

# Настенный тип Technical data book FTXM-R



FTXM20R2V1B  
FTXM20R5V1B  
FTXM25R2V1B  
FTXM25R5V1B  
FTXM35R2V1B  
FTXM35R5V1B  
FTXM42R2V1B  
FTXM42R5V1B  
FTXM50R2V1B  
FTXM60R2V1B  
FTXM71R2V1B



# Table of contents

# FTXM-R

1	Характеристики FTXM-R	4 4
2	Specifications	6
3	Опции	9
4	Размерные чертежи	10
5	Центр тяжести	12
6	Схемы трубопроводов	14
7	Монтажные схемы Монтажные схемы - Одна фаза	17 17
8	Данные об уровне шума Спектр звуковой мощности Спектр звукового давления	18 18 25

# 1 Характеристики

## 1 - 1 FTXM-R

### Привлекательный настенный блок, обеспечивающий идеальное качество воздуха в помещении

1

- > Значения сезонной эффективности до A+++ в режиме охлаждения и отопления благодаря применению самых современных технологий и интеллектуальных систем.
- > Тепловой бустер быстро обогревает помещения при включении кондиционера. Установленная температура достигается на 14% быстрее, чем в случае обычного кондиционера (только парная система)
- > Используя электроны для запуска химических реакций с частицами, находящимися в воздухе, Flash Streamer расщепляет аллергены, такие как пыльца и грибковые аллергены, и удаляет неприятные запахи, обеспечивая более чистый и качественный воздух
- > Серебряный фильтр для очистки воздуха и удаления из него аллергенов: улавливает аллергены, такие как пыльца, обеспечивая стабильную подачу чистого воздуха
- > Daikin Residential Controller: управляйте внутренним блоком отовсюду с помощью приложения, по локальной сети или по интернету.
- > Голосовое управление посредством Amazon Alexa или Google Assistant основными функциями, такими как уставка, режим работы, скорость вращения вентилятора и т. д.
- > Тихая работа: уровень звукового давления до 19 дБА
- > Функция равномерного распределения потока воздуха по всему пространству позволяет использовать сочетание горизонтального и вертикального изменения жалюзийной решетки для циркуляции потоков теплого или холодного воздуха даже в отдалённых углах помещения
- > 2-зонный датчик движения: воздушный поток направляется в зону, где в этот момент нет людей; если люди в помещении отсутствуют, блок автоматически переключается в энергоэффективный режим. (область большей производительности)



Практически бесшумный



Тепловой бустер



Daikin Residential Controller



Режим Econo



2-зонный 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 внутреннего блока



Тихая работа наружного блока



Равномерное распределение потока воздуха по всему пространству



Автоматическое изменение положения жалюзийной решетки



Автоматическое изменение положения жалюзийной решетки



Автоматический выбор скорости вентилятора



Ступенчатое регулирование скорости вентилятора

# 1 Характеристики

1 - 1 FTXM-R



Режим снижения влажности



Серебряный фильтр очищает воздух и удаляет из него аллергены



Устройство Flash Streamer



Титано-апатитовый дезодорирующий фильтр



Воздушный фильтр



Недельный таймер



Таймер на 24 часа



Пульт дистанционного управления



Проводной пульт дистанционного управления



Централизованное управление



Автоматический перезапуск



Самодиагностика



Мульти-система

## 2 Specifications

### 1 - 1 FTXM-R

Технические параметры				FTXM20R	FTXM20R	FTXM25R	FTXM25R	FTXM35R	FTXM35R	
Входная мощность	Охлаждение	Ном.	kW	0,029		0,025		0,030		
	Нагрев	Ном.	kW	0,023		0,022		0,027		
Casing	Цвет			Белый						
Размеры	Блок	Высота	mm	295						
		Ширина	mm	778						
		Глубина	mm	272						
	Упакованный блок	Высота	mm	350						
		Ширина	mm	865						
Вес	Блок		kg	10,0						
		Упакованный блок	kg	12,0						
Упаковка	Вес		kg	2,0						
	Длина		mm	610						
Теплообменник	Ряды	Количество		2						
	Шаг ребер		mm	1,4						
	Ступени	Количество		18						
	Проходы	Количество		2,2				3,0		
	Tube type			ø5 Hi-XB						
	Теплообменник 2	Ребро	Тип		Ребро ML (многожалюзийное)					
		Длина	mm		600					
Теплообменник 3	Ряды	Количество		1						
	Шаг ребер		mm	1,4						
	Ступени	Количество		8						
	Длина	mm		-				600		
Теплообменник 3	Rows	Quantity		-				1		
	Шаг ребер		mm	-				1,4		
	Stages	Quantity		-				4		
	Type			Вентилятор, обеспечивающий поток воздуха в двух направлениях						
Вентилятор	Расход воздуха	Охлаждение	Выс.	m <sup>3</sup> /min	10,5			11,3		
				cfm	370			400		
			Medium	m <sup>3</sup> /min	7,5		7,6	7,8		
			Средн.	cfm	264		267	274		
			Низк.	m <sup>3</sup> /min		5,7		6,0		
				cfm	200		202	210		
			Тихая работа	m <sup>3</sup> /min	4,3		4,1	4,2		
Вентилятор	Расход воздуха	Нагрев	Выс.	m <sup>3</sup> /min	9,3			9,8		
				cfm	329			345		
			Medium	m <sup>3</sup> /min	8,2		8,0	8,5		
			Средн.	cfm	288		283	299		
			Низк.	m <sup>3</sup> /min	6,2		6,3	6,5		
				cfm	220		222	230		
			Тихая работа	m <sup>3</sup> /min	5,1		4,9	4,9		
Fan motor	Model			MM6K11Y32VA						
	Speed	Steps		5 + тихий, + авто.						
		Охлаждение	Выс.	rpm	1060		1070		1140	
	Средний уровень		rpm	800		820		840		
	Низк.		rpm	640		660		680		
	Тихая работа		rpm		520			530		
	Нагрев		Выс.	rpm	960		1010			
		Средний уровень	rpm		860			900		
		Низк.	rpm	690		710		730		
		Тихая работа	rpm		590					
Выход	Номинал	W	22							
Уровень звуковой мощности	Охлаждение		дBA	57			58			
	Нагрев		дBA	54			54			
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс.	дBA	41			45			
		Medium	дBA	33			33			
		Низк.	дBA	25			29			
		Тихая работа	дBA	19			19			
	Нагрев	Выс.	дBA	39			39			
		Средн.	дBA	34			35			
		Низк.	дBA	26		27		28		
Тихая работа	дBA	20			20					
Хладагент	Type			R-32						
Подсоединение труб	Жидкость OD		mm	635						
	Газ HD		mm	9,50						
	Дренаж			18						
	Теплоизоляция			Трубопроводы для жидкости и газа						

## 2 Specifications

### 1 - 1 FTXM-R

Технические параметры				FTXM20R	FTXM20R	FTXM25R	FTXM25R	FTXM35R	FTXM35R
Воздушный фильтр	Type			Съемный / моющийся					
Управление направлением потока воздуха				Вправо, влево, по горизонтали, вниз					
Регулирование температуры				Микрокомпьютерное управление					
Control systems	Infrared remote control			ARC466A67					
	Wired remote control			BRC073A1					

Технические параметры				FTXM42R	FTXM42R	FTXM50R	FTXM60R	FTXM71R		
Входная мощность	Охлаждение	Ном.	kW	0,034		0,030	0,032	0,054		
	Нагрев	Ном.	kW	0,038		0,032	0,035	0,060		
Casing	Цвет			Белый						
Размеры	Блок	Высота	mm	295			299			
		Ширина	mm	778			998			
		Глубина	mm	272			292			
	Упакованный блок	Высота	mm	350			397			
		Ширина	mm	865			1.115			
Вес	Блок	Глубина	mm	375			377			
			kg	10,0			14,5			
	Упакованный блок		kg	12,0			17			
Упаковка	Вес		kg	2,0			3			
			mm	610			820			
Теплообменник	Длина	Ряды	Количество			2				
		Шаг ребер	mm	1,4		1,40				
	Ступени	Количество			18					
		Проходы	Количество	3,0		6		4		
	Tube type				ø5 Hi-XB					
Теплообменник 2	Длина	Ряды	Количество	600		1	810			
		Шаг ребер	mm	1,4		1,40				
	Ступени	Количество			8					
					Rebro ML (многожалюзийное)					
Теплообменник 3	Длина	Rows	Quantity	600		1	810			
		Шаг ребер	mm	1,4		1,40				
	Stages	Quantity			4					
Вентилятор	Type			Вентилятор, обеспечивающий поток воздуха в двух направлениях						
	Расход воздуха	Охлаждение	Выс.	m <sup>3</sup> /min	11,9		15,8	16,7	16,9	
				cfm	421		557	591	598	
			Medium	m <sup>3</sup> /min	9,0		14		15	
			Средн.	cfm	316		489	503	516	
		Тихая работа	Выс.	m <sup>3</sup> /min	6,5		11,4	11,8	12,2	
				cfm	230		404	417	430	
			Medium	m <sup>3</sup> /min	4,3		8,3	9,1	10,0	
cfm			150		291	322	353			
Вентилятор	Расход воздуха	Нагрев	Выс.	m <sup>3</sup> /min	12,4		15,8	16,5	17,7	
				cfm	439		557	584	626	
			Medium	m <sup>3</sup> /min	9,7		14,2	15,2	15,8	
			Средн.	cfm	341		503	536	557	
		Тихая работа	Выс.	m <sup>3</sup> /min	6,5		12,0	12,4	12,7	
				cfm	230		423	436	449	
			Medium	m <sup>3</sup> /min	4,9		10,5	11,1	11,6	
			cfm	174		372	391	410		
Fan motor	Model			MM6K11Y32VA			MM9E17Y33VA			
	Speed	Steps			5 + тихий, + авто.			5 + тихий, + автомат.		
		Охлаждение	Выс.	rpm	1.190		1.010	1.060	1.080	
	Средний уровень			rpm	940		910	930	950	
	Низк.		rpm	730		780	800	820		
			Тихая работа	rpm	530		600	650	700	
	Нагрев		Выс.	rpm	1.230		1.010	1.050	1.120	
				Средний уровень	rpm	1.000		930	980	1.010
			Низк.	rpm	730		810	830	850	
				Тихая работа	rpm	590		730	760	790
Выход	Ном.	W	-		46		52			
	Номинал	W	22		-		-			
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	dBA	60		58,0	60,0				
	Нагрев	dBA	60		58,0	59,0	61,0			

## 2 Specifications

### 1 - 1 FTXM-R

2

Технические параметры				FTXM42R	FTXM42R	FTXM50R	FTXM60R	FTXM71R
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс.	дBA	45		44,0	46,0	47,0
		Medium	дBA	39		40,0	42,0	43,0
		Низк.	дBA	30		36,0	37,0	38,0
	Нагрев	Тихая работа	дBA	21		27,0	30,0	32,0
		Выс.	дBA	45		43,0	45,0	46,0
		Средн.	дBA	39		39,0	41,0	42,0
	Низк.	дBA	29		34,0	36,0	37,0	
	Тихая работа	дBA	21		31,0	33,0	34,0	
Хладагент	Типе				R-32			
Подсоединение труб	Жидкость	OD	mm	635				
	Газ	НД	mm	9,50		12,7		15,9
	Дренаж				18			
	Теплоизоляция	Трубопроводы для жидкости и газа						
Воздушный фильтр	Типе	Съемный / моющийся						
Управление направлением потока воздуха				Вправо, влево, по горизонтали, вниз				
Регулирование температуры				Микрокомпьютерное управление				
Control systems	Infrared remote control			ARC466A67				
	Wired remote control			BRC073A1				

Standard accessories: Инструкции по установке; Quantity: 1;

Standard accessories: Руководство по эксплуатации; Quantity: 1;

Standard accessories: Беспроводной пульт дистанционного управления; Quantity: 1;

Standard accessories: Сухие батареи AAA; Quantity: 2;

Standard accessories: Держатель пульта дистанционного управления; Quantity: 1;

Standard accessories: Монтажная пластина; Quantity: 1;

Standard accessories: Титано-апатитовый дезодорирующий фильтр; Quantity: 2;

Standard accessories: Крепежные винты внутреннего блока; Quantity: 2;

Standard accessories: Комплект адаптера WLAN; Quantity: 1;

Standard accessories: Серебряный фильтр тонкой очистки; Quantity: 1;

Электрические параметры				FTXM20R	FTXM20R	FTXM25R	FTXM25R	FTXM35R	FTXM35R
Электропитание	Наименование			V1					
	Фаза			1~					
	Частота			50					
	Напряжение			220-240					
Ток	Номинальный рабочий ток - 50 Гц	Нагрев	A	0,22				0,25	
			Соединительная проводка - 50 Гц			3			
Для электропитания			3 для питания, 4 для междулучной проводки (включая заземляющий провод)						
Количество									
Remark									

Электрические параметры				FTXM42R	FTXM42R	FTXM50R	FTXM60R	FTXM71R	
Электропитание	Наименование			V1					
	Фаза			1~					
	Частота			50					
	Напряжение			220-240					
Ток	Номинальный рабочий ток - 50 Гц	Нагрев	A	0,40		0,2	0,3	0,4	
			Соединительная проводка - 50 Гц			3			
Для электропитания			3 для питания, 4 для междулучной проводки (включая заземляющий провод)						
Количество									
Remark									

Нагрев: темп. в помещении: 20°CDB; темп. наружного воздуха 7°CDB, 6°CWB; эквивалентная длина труб с хладагентом: 5 м |

Охлаждение: темп. в помещении: 27°CDB, 19,0°CWB; темп. наружного воздуха 35°CDB, 24°CWB; эквивалентная длина трубопроводов: 5 м



### 3 Опции

#### 3 - 1 Опции

 FTXM-R  
 CТХM-R

Дополнительный комплект	Наименование продукта	Remark (New Perfera)	Remark (New Floor stand)	Соответствующие модели	Класс	Корпус	A-MID			New Perfera					New Floor stand				
							DiCz			R2: DiCz R5:DTAS		DiCz	R2: DiCz R5:DTAS		DiCz	DiCz			
Проводной пульт ДУ	BRC073A1	②③	②③	FTXM15N2V1B	15	R32 BMS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Удлинительный кабель для проводного пульта дистанционного управления (3м)	BRCW901A03			FTXM20N2V1B	20	R32 BMS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Удлинительный кабель для проводного пульта дистанционного управления (8м)	BRCW901A08			FTXM25N2V1B	25	R32 BMS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Проводной адаптер (закрывающий контакт — закрывающий импульсный контакт)	KRP413AB1S	②③		FTXM35N2V1B	35	R32 BMS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Адаптер интерфейса для DIII-NET	KRP928BB2S	②③	②③	FTXM42N2V1B	45	R32 BMS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Центральный пульт ДУ	DCS302CA51	②③	②③	FTXM50N2V1B	50	R32 BMS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Унифицированный пульт ВКЛ/Выкл	DCS301BA51	②③	②③	FTXM60N2V1B	60	R32 BMS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Таймер расписания	DST301BA51	②③	②③	FTXM71N2V1B	71	R32 BMS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Intelligent Touch Manager	DCM601A5A	②③	②③	FTXM20N2V1B	20	R32 BMS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Интерфейс Modbus	EKMBDXA	②③	②③	FTXM25N2V1B	25	R32 BMS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Шлюз Modbus	RTD-RA	②③	②③	FTXM35N2V1B	35	R32 BMS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Интерфейс KNX	KLIC-DD	②③	②③	FTXM42N2V1B	45	R32 BMS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Апатитно-титановый фильтр для устранения неприятных запахов без каркаса	KAF970A46	①	①	FTXM50N2V1B	50	R32 BMS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Фильтр с серебряными частицами (фильтр с ионами Ag) с каркасом	KAF057A41	①		FTXM60N2V1B	60	R32 BMS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Переходной жгут проводов	EKRS21			FTXM71N2V1B	71	R32 BMS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

## Примечания

Стандартная принадлежность

Эта опция включает разъем S21. Для подключения этой опции к внутреннему агрегату требуется переходной жгут проводов EKRS21.

Эта опция не может работать совместно с функцией беспроводной локальной сети, которая является стандартной для внутреннего агрегата.

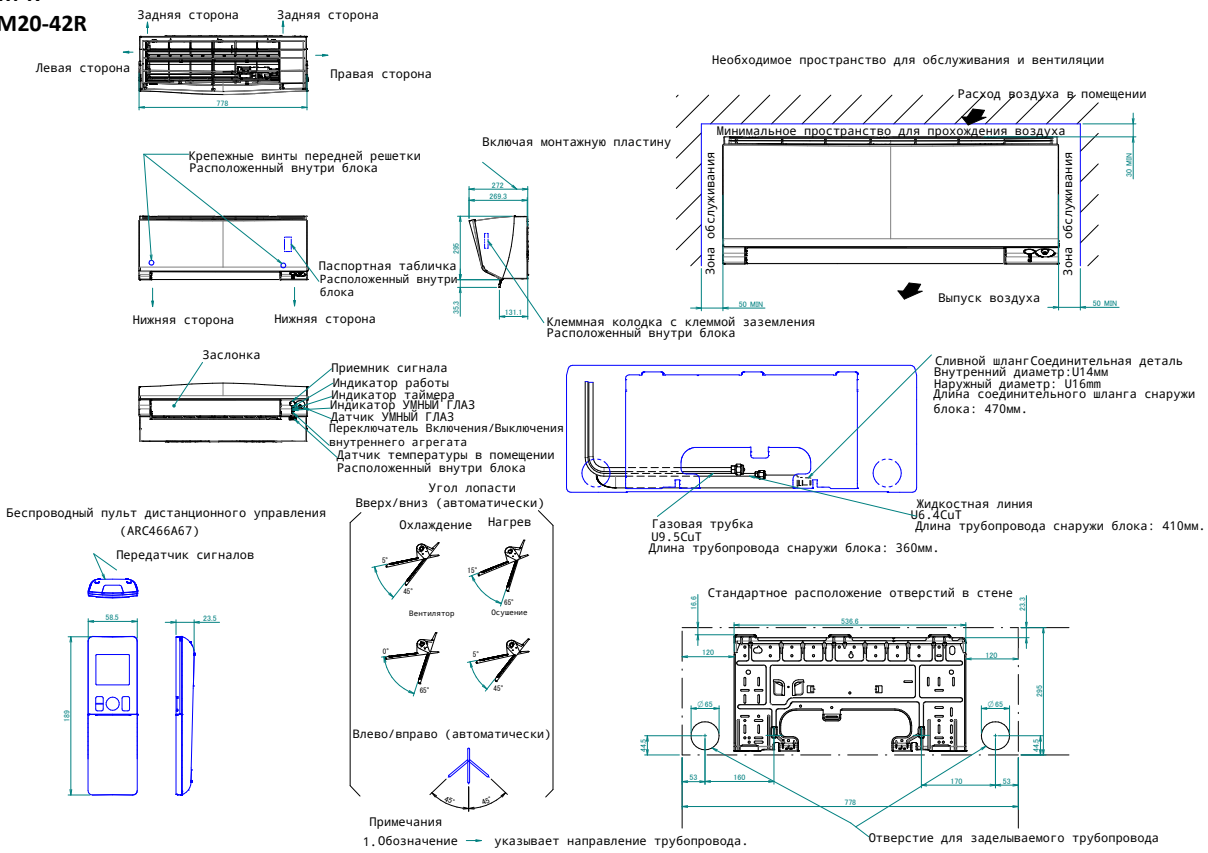
При подключении этой опции к внутреннему агрегату выключите функцию беспроводной локальной сети данного блока.

**3D120481B**

# 4 Размерные чертежи

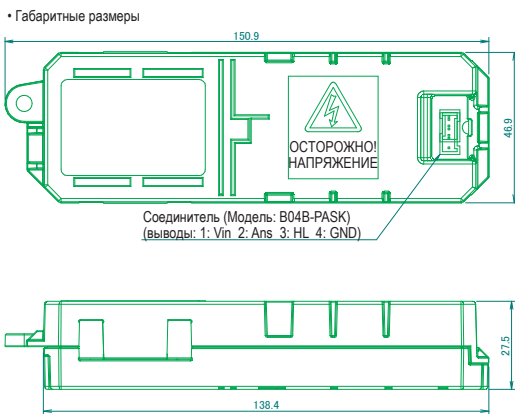
## 4 - 1 Размерные чертежи

СТХМ-R  
FTXM20-42R



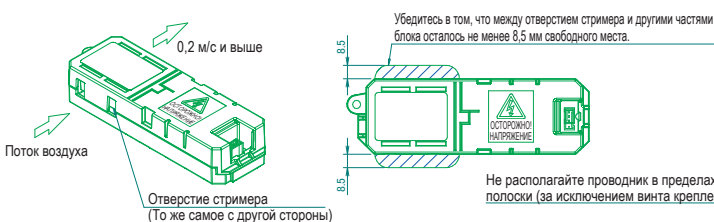
2D130119A

СТХМ-R  
FTXM-R



Способ монтажа

Не закрывайте отверстие стримера.  
Скорость воздуха на выходе отверстия должна составлять 0,2 м/с.  
Оставьте свободное место (8,5 мм) у отверстия стримера.



Основные технические характеристики

Компоненты	Значения		
Снаружи	Габаритные размеры	150,9×46,9×27,5 мм	
	Масса	100 г	
Полимерный материал	Материал	ABS	
	Огнезащита	UL94-5VA	
	Показатель отслеживания	Более ST1600V	
Применимое законодательство		Закон о электроприборах и безопасности материалов IEC60335-1(4-й), IEC60335-2-65(4-й)	
Условия окружающей среды	Температура при хранении	-25...+70° (с выключенным электропитанием)	
	Температура окружающей среды при эксплуатации	-10...+60° (с включенным электропитанием)	
	Влажность воздуха при эксплуатации	5-95% отн. вл. (без конденсации)	
Базовые характеристики	Входное напряжение	14 В±5%	
	Максимальное выходное напряжение	6,5±0,5 кВ	
	Номинальное выходное напряжение	5,0±0,5 кВ	
	Номинальный выходной ток	Выс.	55,5 мкА±10%
		Низк.	10 мкА±10%
	ВКЛ/ВЫКЛ	Входное напряжение Vin (ВКЛ/ВЫКЛ)	
	Переключение Выс. ↔ Низк.	Подача 5 В на НЛ (низкий уровень)	
	Монитор тока	Да	
Определение сверхтока	Да		
Определение низкого напряжения	Менее 3 кВ		
Количество образующего озона	4,26 мл/час (Выс. 14±2; 50±10% отн. вл.)		
Способ монтажа	Прикрепление за левый и правый крючки Прикрепление винтами		

3D095530G

# 4 Размерные чертежи

## 4 - 1 Размерные чертежи

**FTXM50-60R**

Соответствующие модели:  
FTXM50R2V1B / FTXM60R2V1B  
ATXM50R2V1B

Задняя сторона, Задняя сторона, Задняя сторона

Левая сторона, Правая сторона

Включая монтажную пластину

Крепежные винты передней решетки  
Расположенный внутри блока

Паспортная табличка  
Расположенный внутри блока

Нижняя сторона, Нижняя сторона

Заслонка

Приемник сигнала  
Индикатор работы  
Индикатор таймера  
Датчик УИМН ГЛАЗ  
Индикатор УИМН ГЛАЗ  
Переключатель Включения/  
Выключения внутреннего агрегата  
Датчик температуры в помещении  
Расположенный внутри блока

Беспроводной пульт дистанционного управления (ARC466A67)  
Передачик сигналов

Угол лопасти  
Вверх/вниз (автоматически)  
Охлаждение Нагрев

Вентилятор Осушение

Влево/вправо (автоматически)

Клемная колодка с клеммой заземления  
Расположенный внутри блока

Газовая трубка  
Ø12.7 mmCuT  
Длина трубопровода снаружи блока: 400мм.

Жидкостная линия  
Ø6.4 mmCuT  
Длина трубопровода снаружи блока: 460мм.

Сливной шланг Соединительная деталь  
Внутренний диаметр: Ø14mm  
Наружный диаметр: Ø16mm  
Длина соединительного шланга снаружи блока: 440мм.

Необходимое пространство для обслуживания и вентиляции

Расход воздуха в помещении

Минимальное пространство для прохождения воздуха

Зона обслуживания

Выпуск воздуха

Стандартное расположение отверстий в стене блока: 440мм.

Отверстие для заделываемого трубопровода

**2D130575**

**FTXM71R**

Соответствующие модели:  
FTXM71R2V1B

Задняя сторона, Задняя сторона, Задняя сторона

Левая сторона, Правая сторона

Включая монтажную пластину

Крепежные винты передней решетки  
Расположенный внутри блока

Паспортная табличка  
Расположенный внутри блока

Нижняя сторона, Нижняя сторона

Заслонка

Приемник сигнала  
Индикатор работы  
Индикатор таймера  
Датчик УИМН ГЛАЗ  
Индикатор УИМН ГЛАЗ  
Переключатель Включения/  
Выключения внутреннего агрегата  
Датчик температуры в помещении  
Расположенный внутри блока

Беспроводной пульт дистанционного управления (ARC466A67)  
Передачик сигналов

Угол лопасти  
Вверх/вниз (автоматически)  
Охлаждение Нагрев

Вентилятор Осушение

Влево/вправо (автоматически)

Клемная колодка с клеммой заземления  
Расположенный внутри блока

Газовая трубка  
Ø15.9 mmCuT  
Длина трубопровода снаружи блока: 400мм.

Жидкостная линия  
Ø6.4 mmCuT  
Длина трубопровода снаружи блока: 460мм.

Сливной шланг Соединительная деталь  
Внутренний диаметр: Ø14mm  
Наружный диаметр: Ø16mm  
Длина соединительного шланга снаружи блока: 440мм.

Необходимое пространство для обслуживания и вентиляции

Расход воздуха в помещении

Минимальное пространство для прохождения воздуха

Зона обслуживания

Выпуск воздуха

Стандартное расположение отверстий в стене блока: 440мм.

Отверстие для заделываемого трубопровода

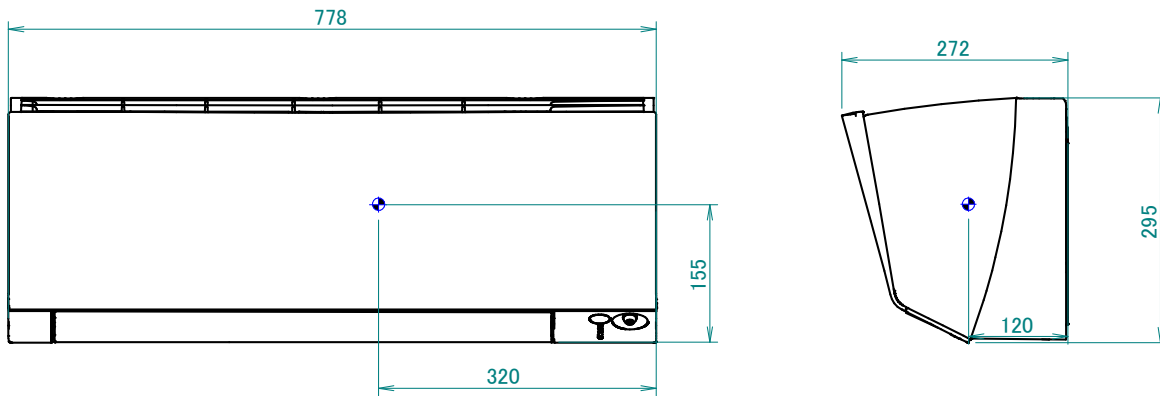
**2D130576**

# 5 Центр тяжести

## 5 - 1 Центр тяжести

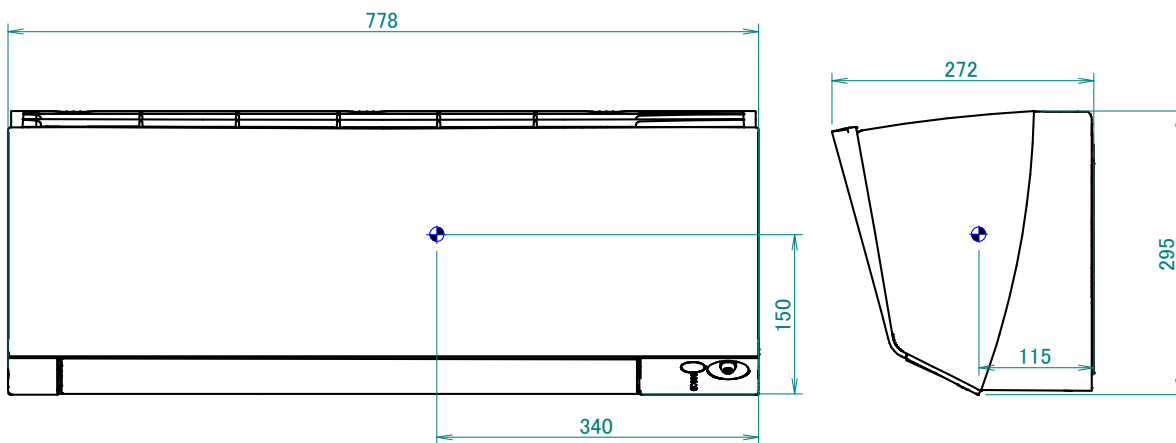
5

СТХМ-R  
FTXM20R



4D130122

FTXM25-42R

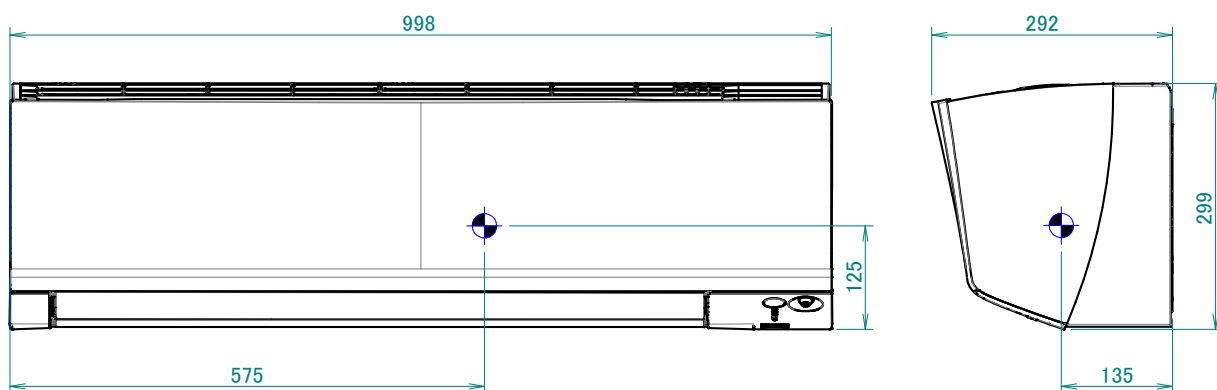


4D130123

# 5 Центр тяжести

5 - 1 Центр тяжести

FTXM50-71R

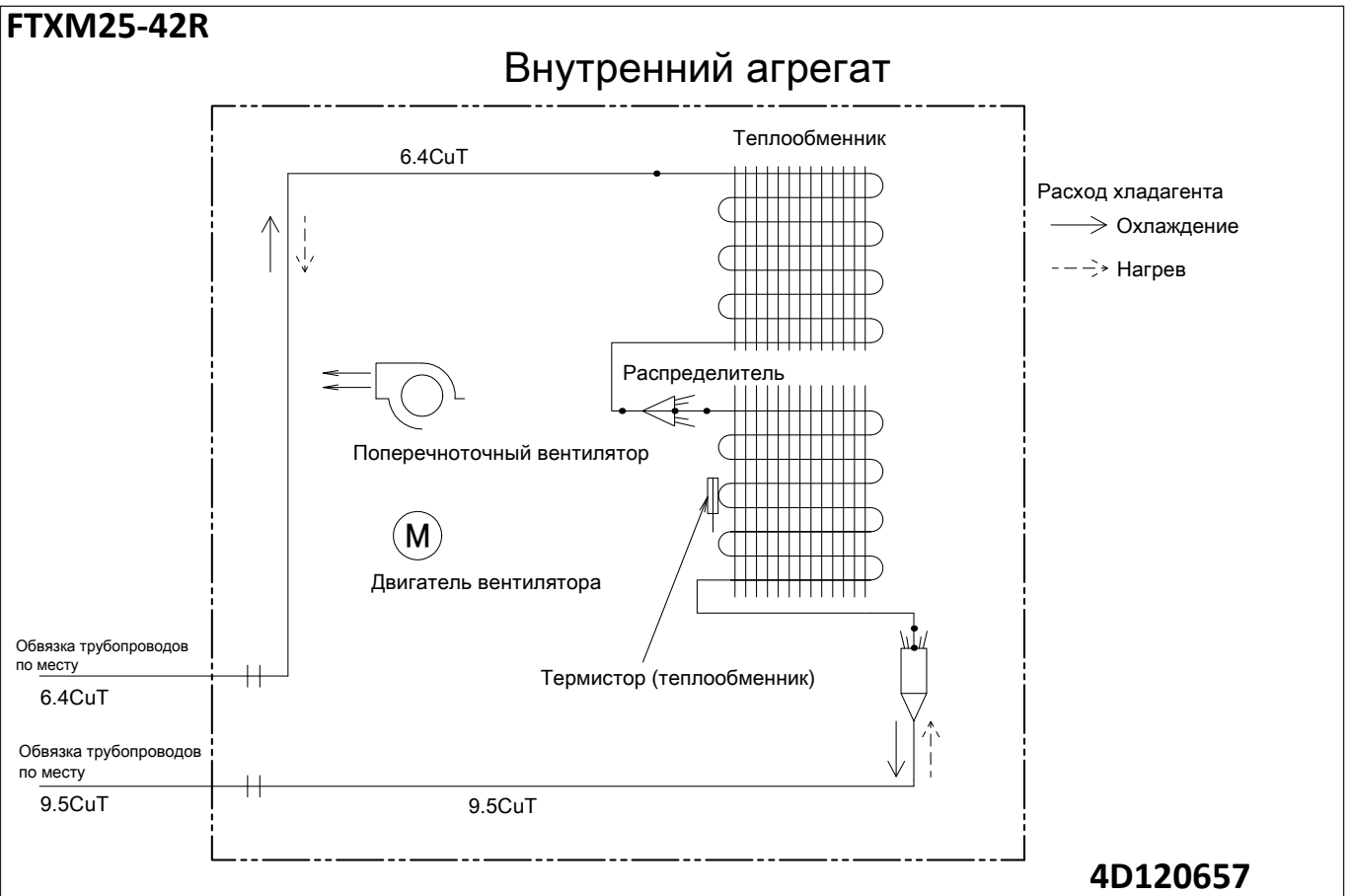
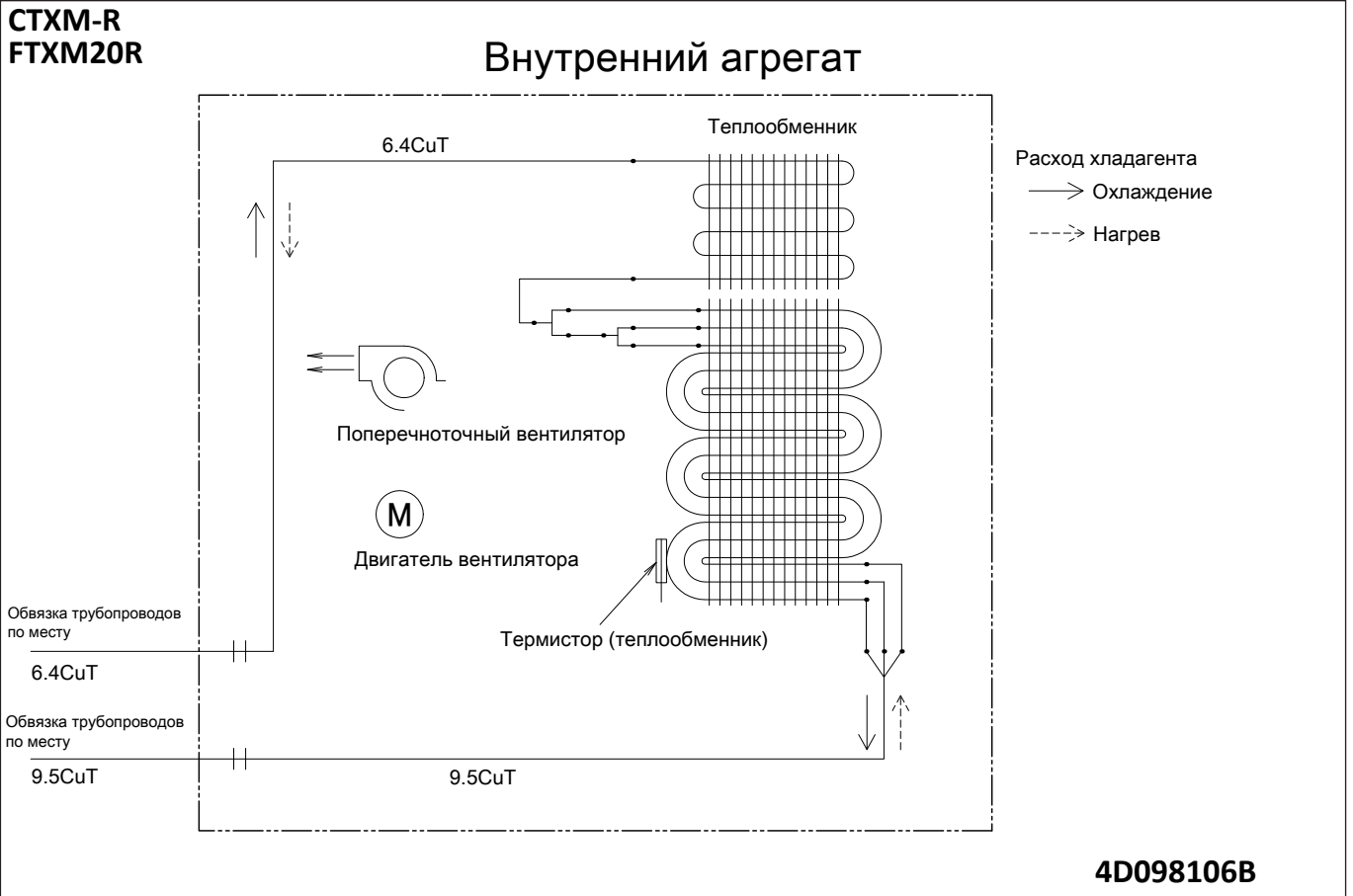


4D130997

# 6 Схемы трубопроводов

## 6 - 1 Схемы трубопроводов

6

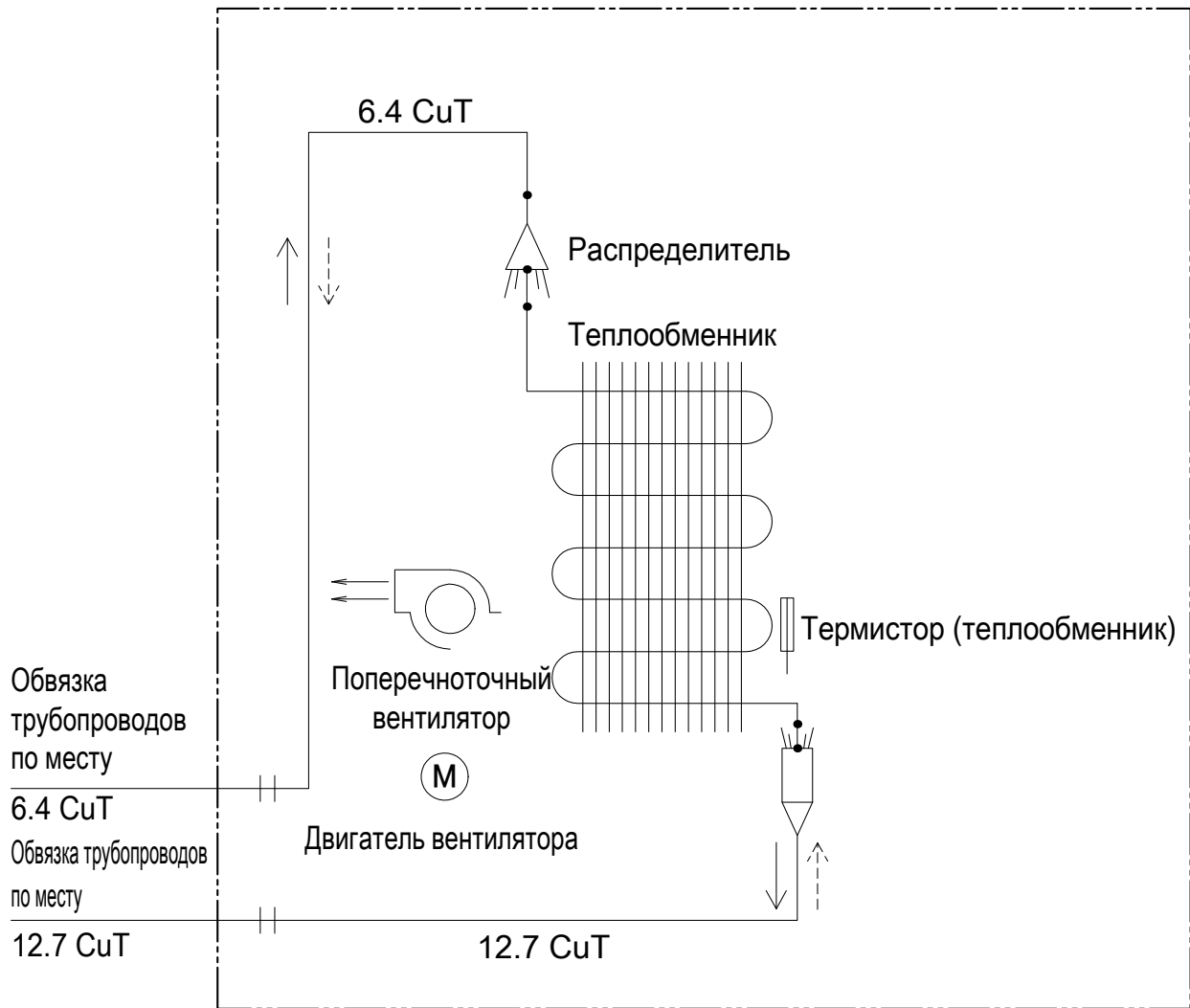


# 6 Схемы трубопроводов

## 6 - 1 Схемы трубопроводов

**FTXM50-60R**

### Внутренний агрегат



Расход хладагента  
 —> Охлаждение  
 - - -> Нагрев

**4D101332D**

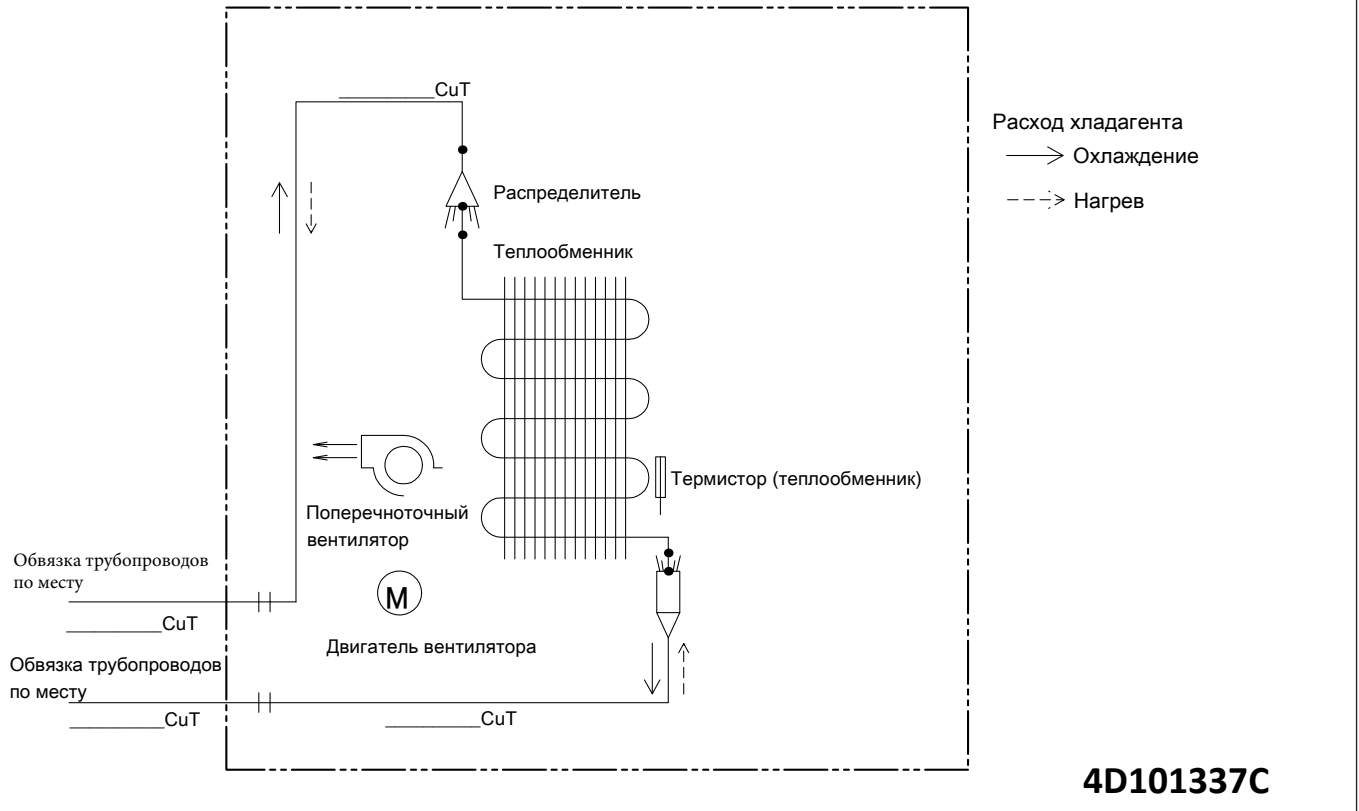
# 6 Схемы трубопроводов

## 6 - 1 Схемы трубопроводов

6

**FTXM71R**

### Внутренний агрегат

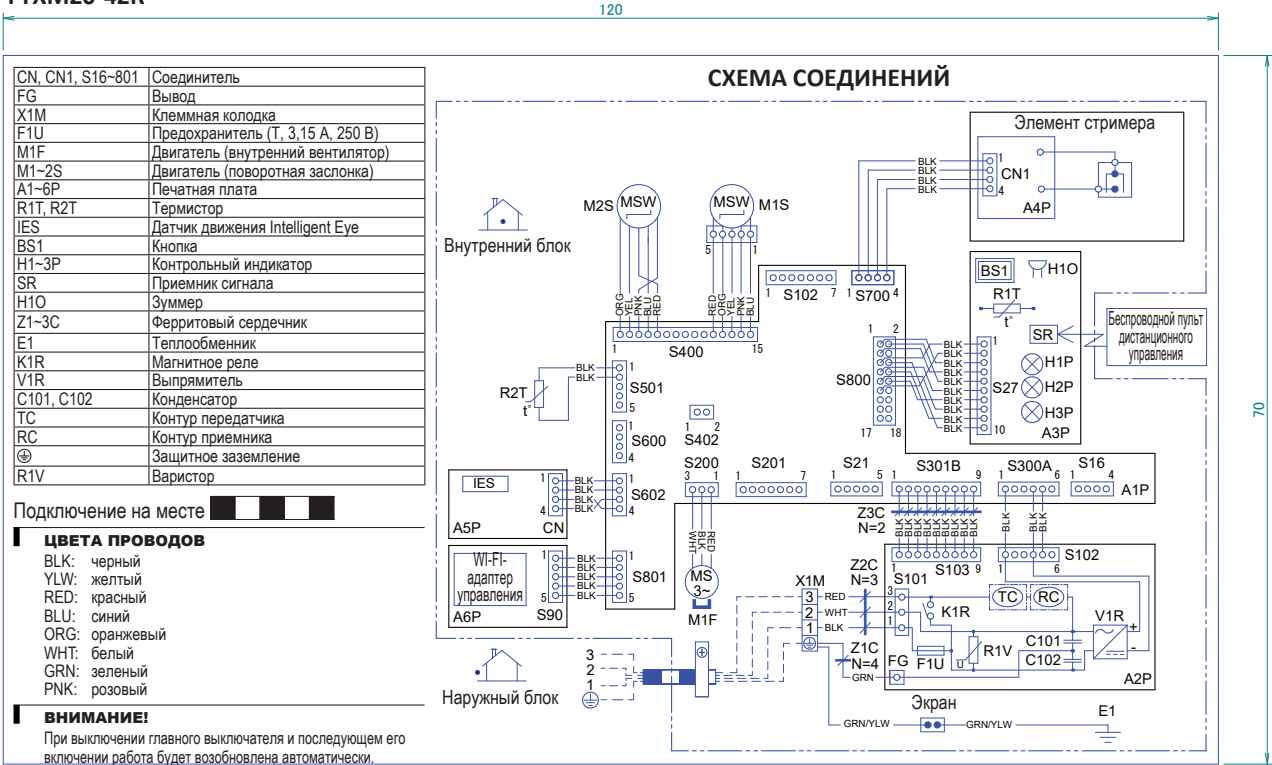




# 7 Монтажные схемы

## 7 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

### FTXM-R FTXM20-42R



CN, CN1, S16-801	Соединитель
FG	Вывод
X1M	Клеммная колодка
F1U	Предохранитель (Т, 3,15 А, 250 В)
M1F	Двигатель (внутренний вентилятор)
M1-2S	Двигатель (поворотная заслонка)
A1-6P	Печатная плата
R1T, R2T	Термистор
IES	Датчик движения Intelligent Eye
BS1	Кнопка
H1-3P	Контрольный индикатор
SR	Приемник сигнала
H10	Зуммер
Z1-3C	Ферритовый сердечник
E1	Теплообменник
K1R	Магнитное реле
V1R	Выпрямитель
C101, C102	Конденсатор
TC	Контур передатчика
RC	Контур приемника
⊕	Защитное заземление
R1V	Варистор

Подключение на месте

- ЦВЕТА ПРОВОДОВ**
- BLK: черный
  - YLW: желтый
  - RED: красный
  - BLU: синий
  - ORG: оранжевый
  - WHT: белый
  - GRN: зеленый
  - PNK: розовый

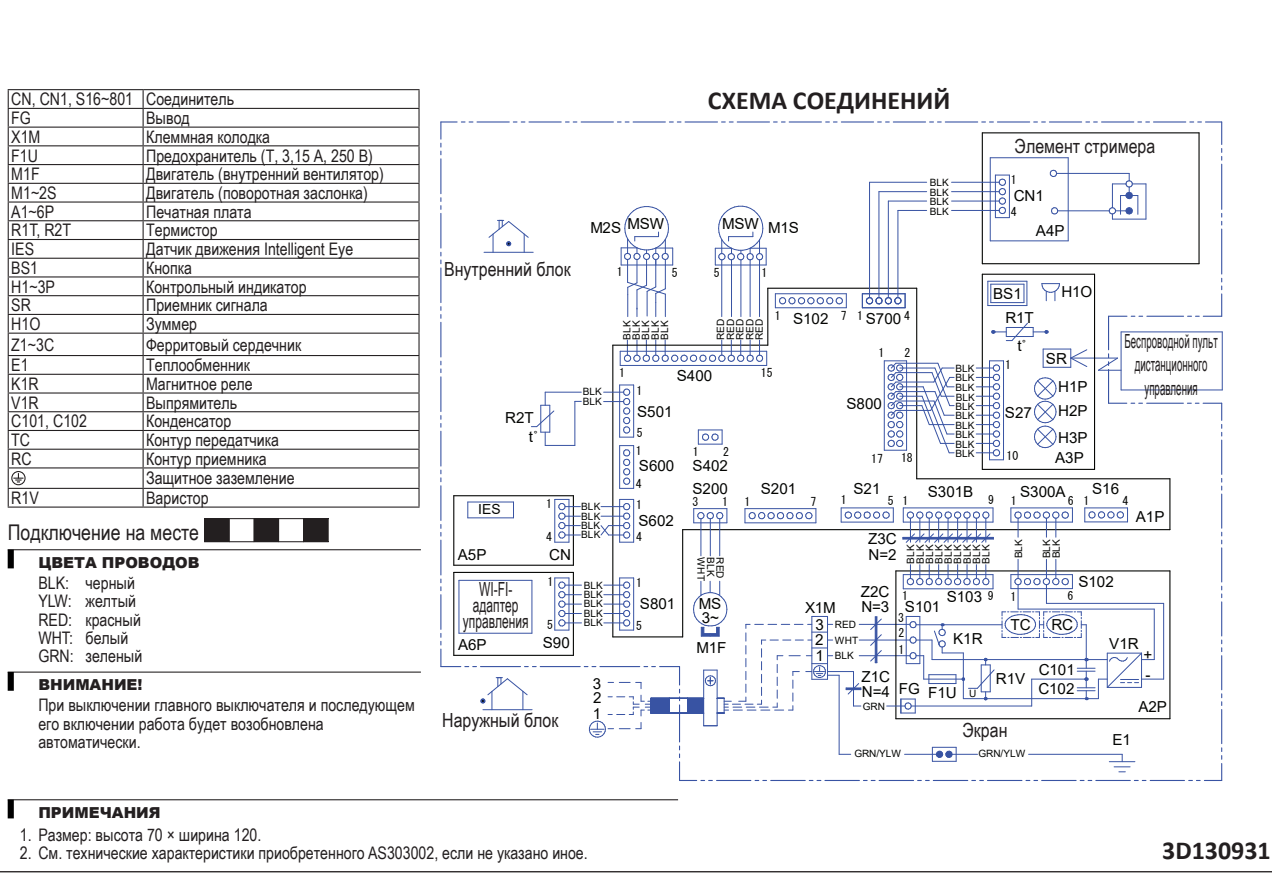
**ВНИМАНИЕ!**  
При выключении главного выключателя и последующем его включении работа будет возобновлена автоматически.

**ПРИМЕЧАНИЯ**

1. Размер: высота 70 × ширина 120.
2. См. технические характеристики приобретенного AS303002, если не указано иное.

3D128856A

### FTXM50-71R



CN, CN1, S16-801	Соединитель
FG	Вывод
X1M	Клеммная колодка
F1U	Предохранитель (Т, 3,15 А, 250 В)
M1F	Двигатель (внутренний вентилятор)
M1-2S	Двигатель (поворотная заслонка)
A1-6P	Печатная плата
R1T, R2T	Термистор
IES	Датчик движения Intelligent Eye
BS1	Кнопка
H1-3P	Контрольный индикатор
SR	Приемник сигнала
H10	Зуммер
Z1-3C	Ферритовый сердечник
E1	Теплообменник
K1R	Магнитное реле
V1R	Выпрямитель
C101, C102	Конденсатор
TC	Контур передатчика
RC	Контур приемника
⊕	Защитное заземление
R1V	Варистор

Подключение на месте

- ЦВЕТА ПРОВОДОВ**
- BLK: черный
  - YLW: желтый
  - RED: красный
  - BLU: синий
  - ORG: оранжевый
  - WHT: белый
  - GRN: зеленый

**ВНИМАНИЕ!**  
При выключении главного выключателя и последующем его включении работа будет возобновлена автоматически.

**ПРИМЕЧАНИЯ**

1. Размер: высота 70 × ширина 120.
2. См. технические характеристики приобретенного AS303002, если не указано иное.

3D130931

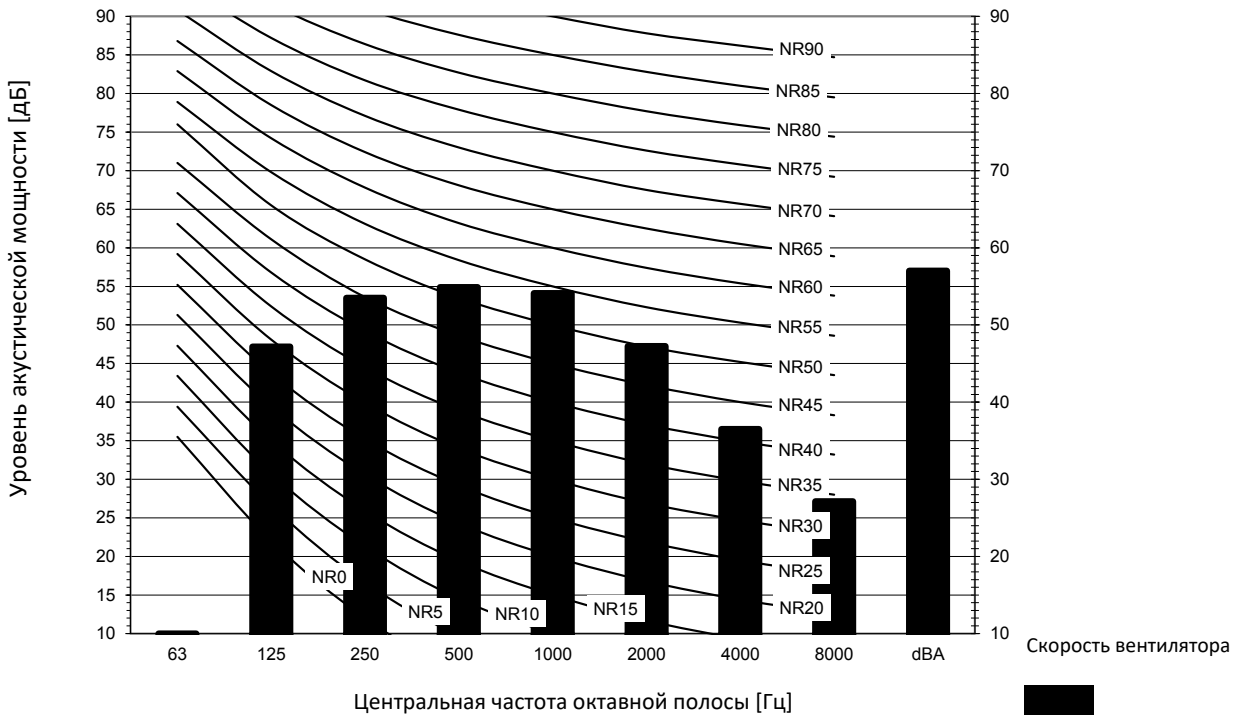
# 8 Данные об уровне шума

## 8 - 1 Спектр звуковой мощности

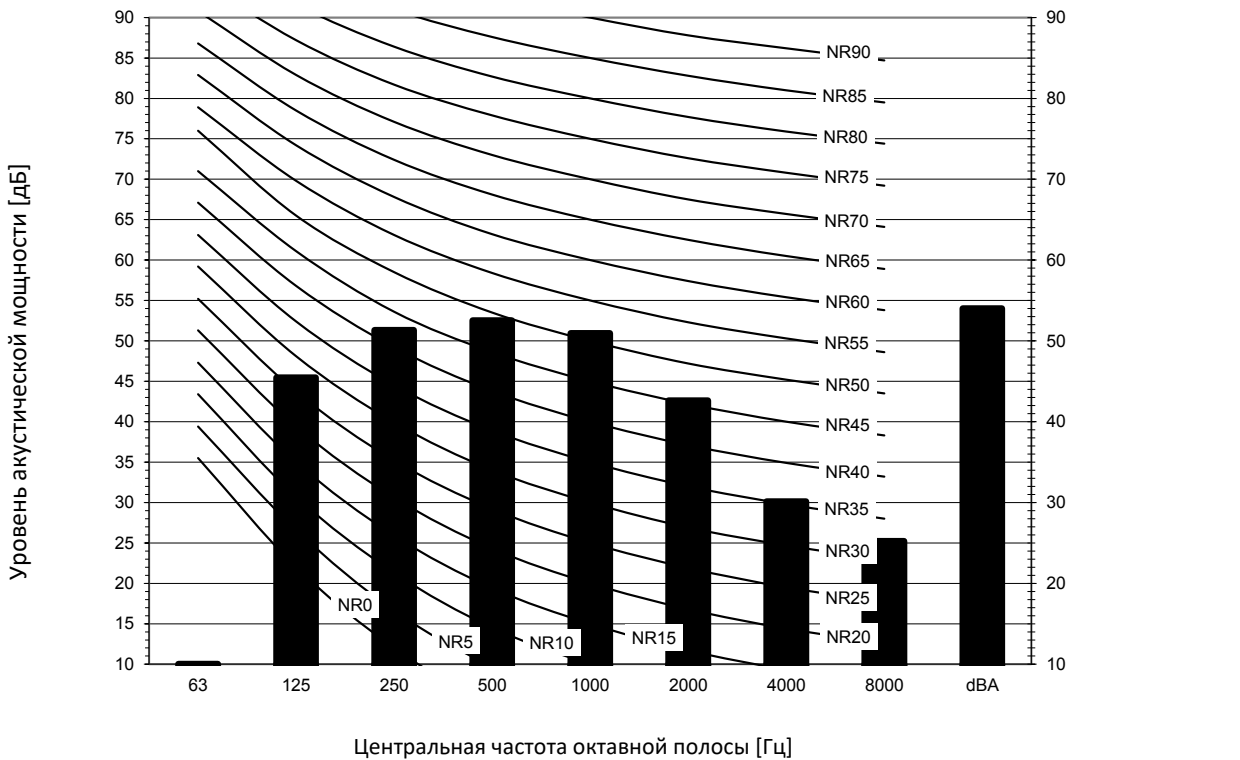
8

FTXM20R

### Режим охлаждения



### Режим нагрева



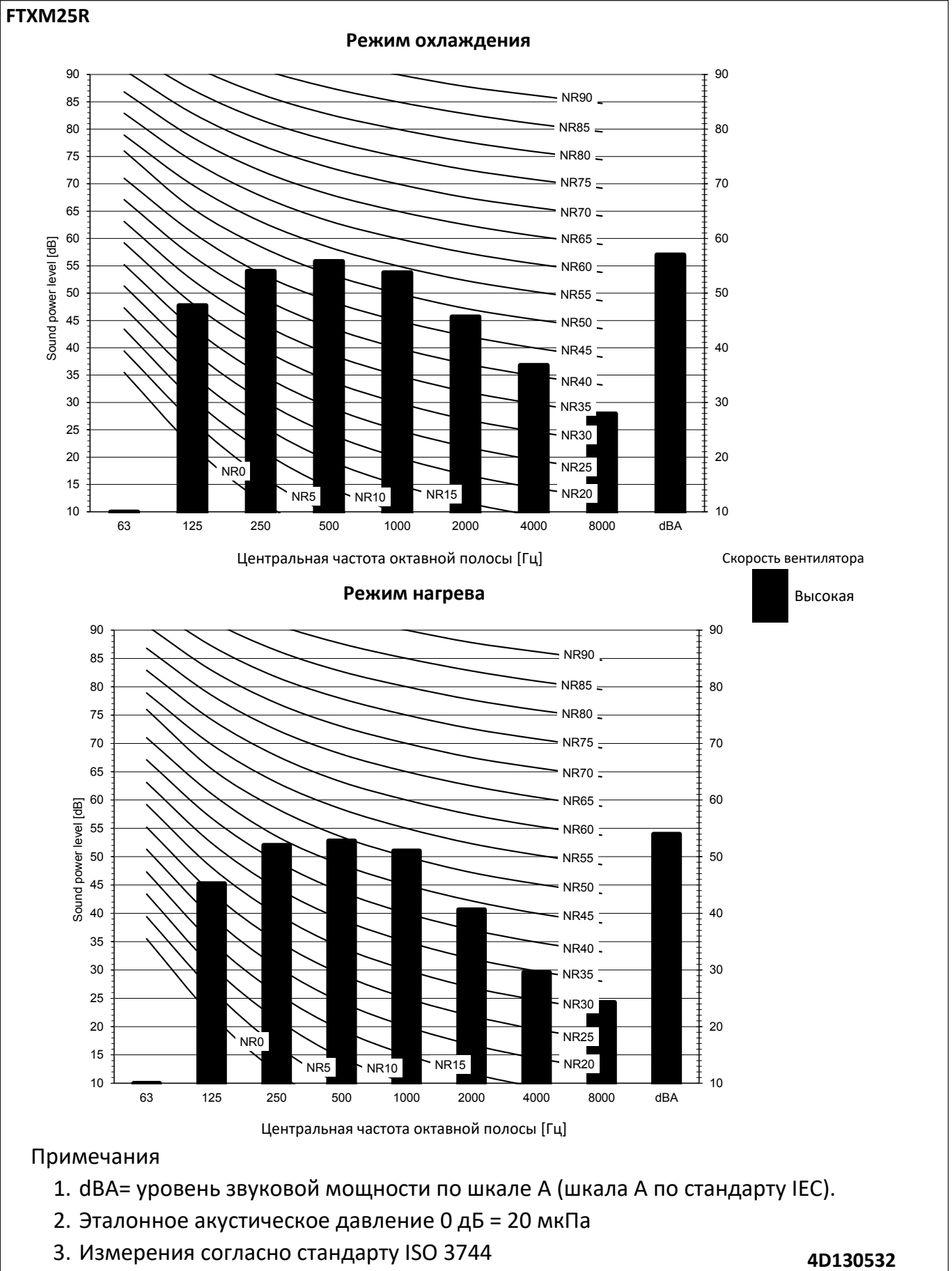
#### Примечания

1. dBA= уровень звуковой мощности по шкале A (шкала A по стандарту IEC).
2. Эталонное акустическое давление 0 дБ = 20 мкПа
3. Измерения согласно стандарту ISO 3744

4D130533

# 8 Данные об уровне шума

## 8 - 1 Спектр звуковой мощности



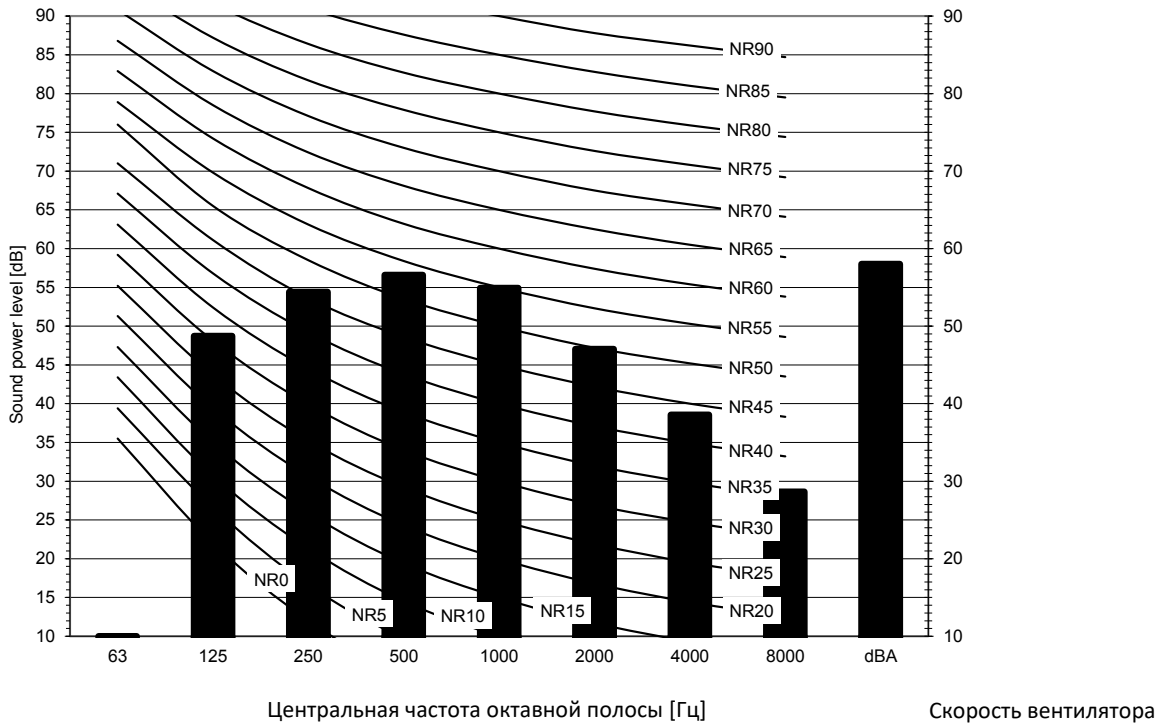
# 8 Данные об уровне шума

## 8 - 1 Спектр звуковой мощности

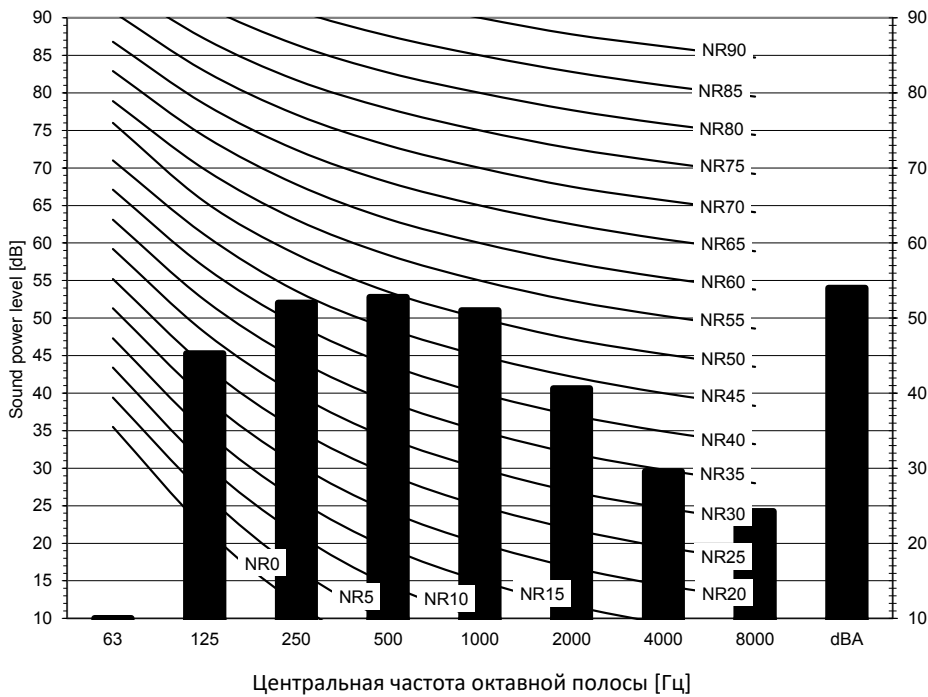
8

FTXM35R

Режим охлаждения



Режим нагрева



Примечания

1. dBA= уровень звуковой мощности по шкале A (шкала A по стандарту IEC).
2. Эталонное акустическое давление 0 дБ = 20 мкПа
3. Измерения согласно стандарту ISO 3744

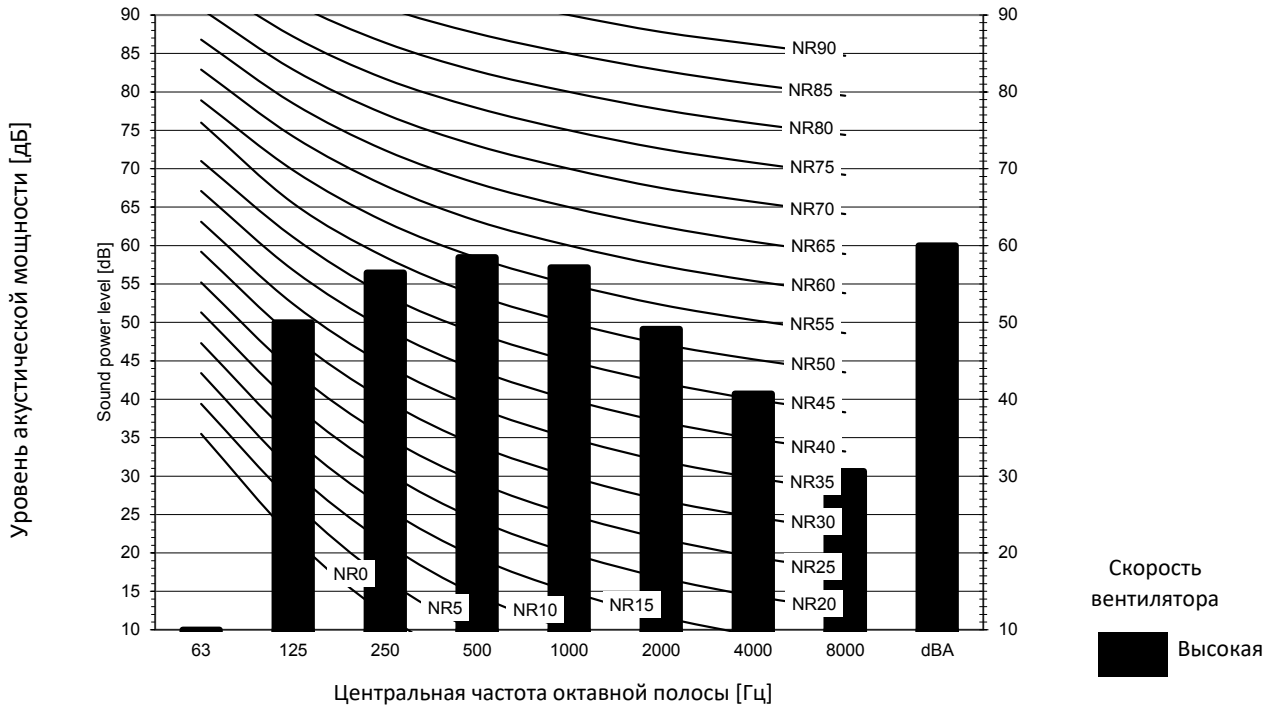
4D130531

# 8 Данные об уровне шума

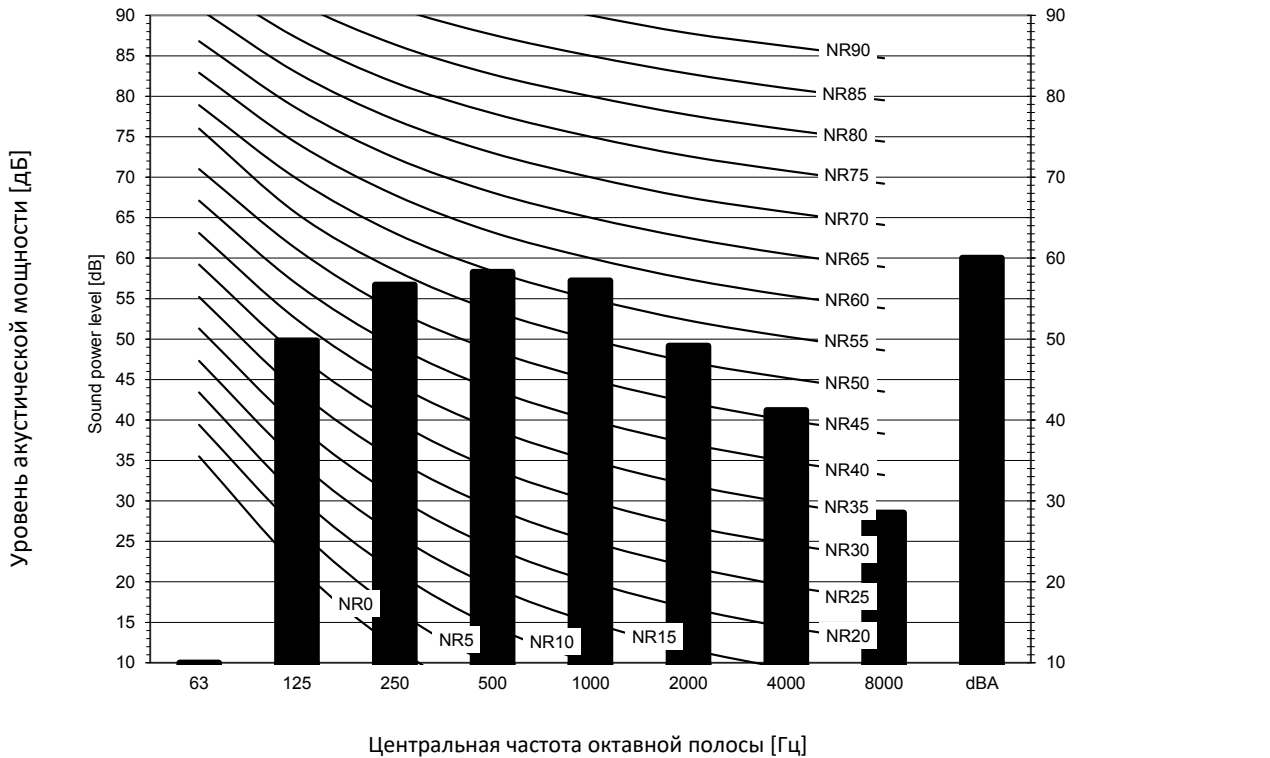
## 8 - 1 Спектр звуковой мощности

FTXM42R

### Режим охлаждения



### Режим нагрева



**Примечания**

1. dBA= уровень звуковой мощности по шкале A (шкала A по стандарту IEC).
2. Эталонное акустическое давление 0 дБ = 20 мкПа
3. Измерения согласно стандарту ISO 3744

4D130529

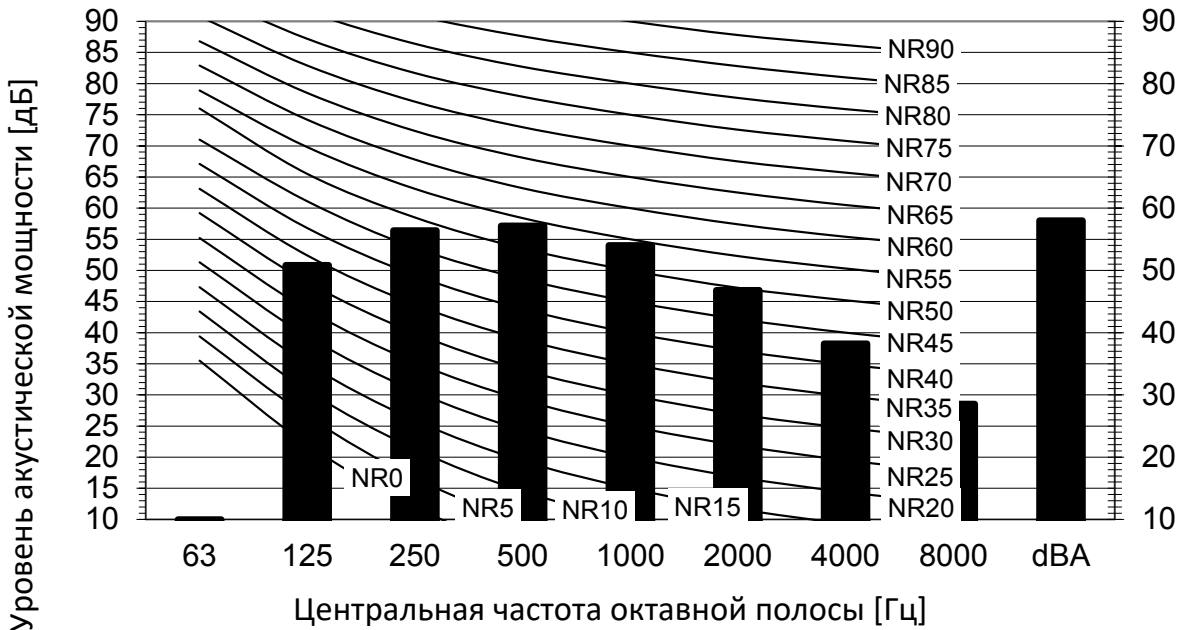
# 8 Данные об уровне шума

## 8 - 1 Спектр звуковой мощности

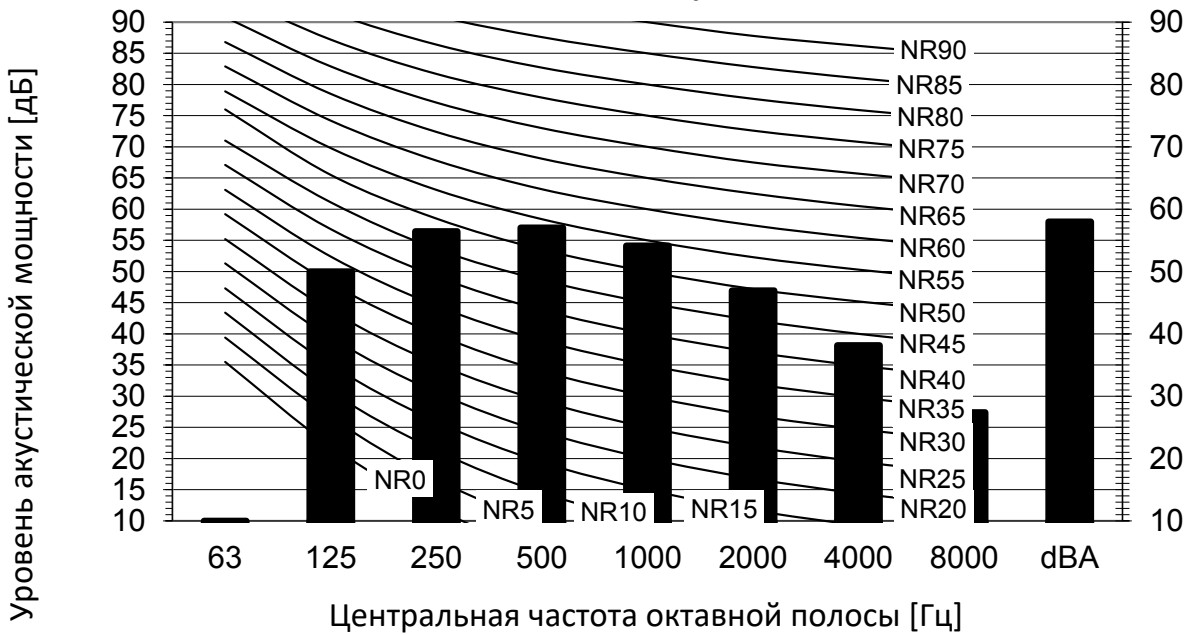
8

FTXM50R

Режим охлаждения



Режим нагрева



Скорость вентилятора: Высокая

dBA= уровень звуковой мощности по шкале A (шкала A по стандарту IEC).

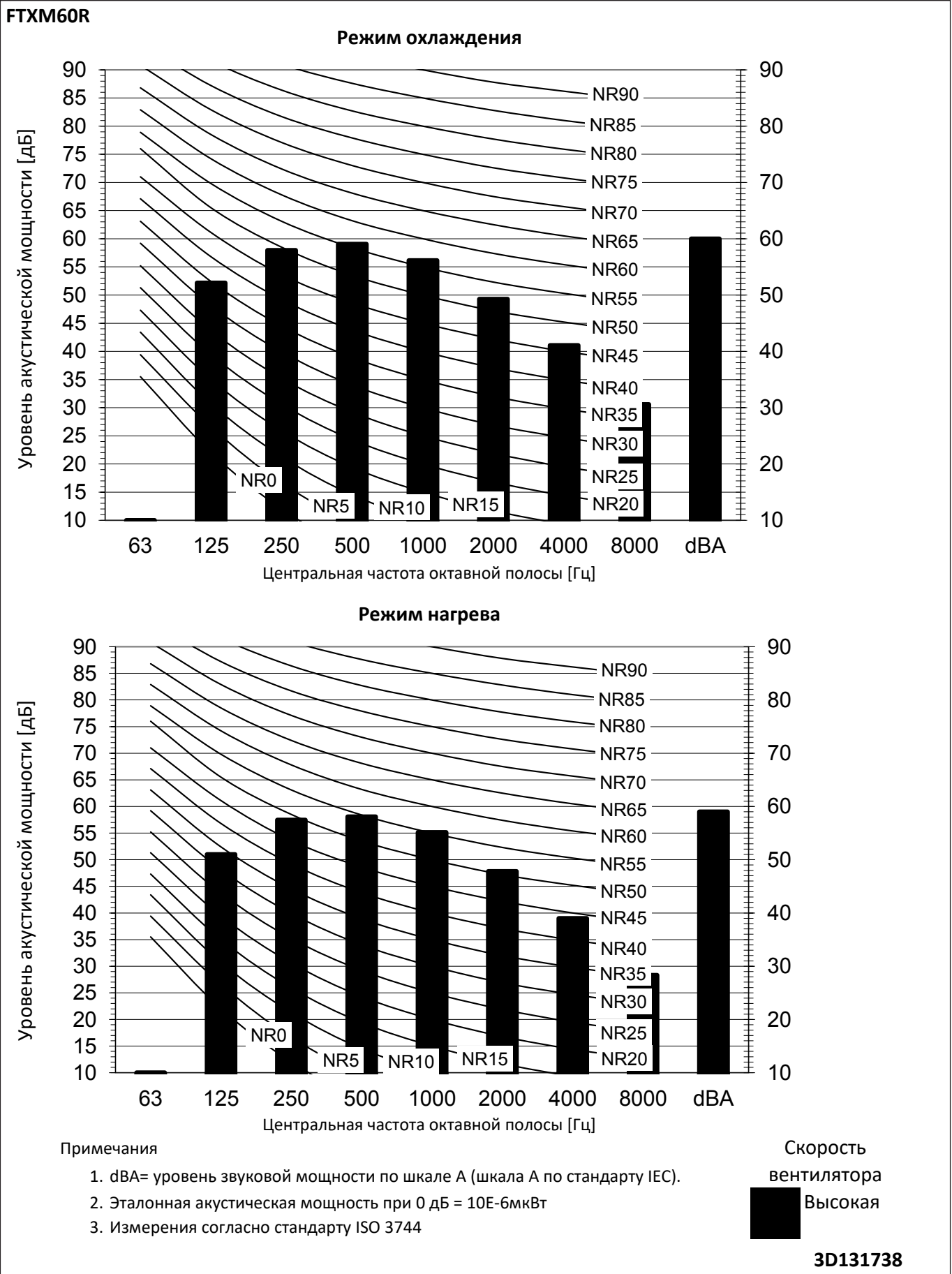
Эталонная акустическая мощность при 0 дБ = 10E-6мкВт

Измерения согласно стандарту ISO 3744

3D131733

# 8 Данные об уровне шума

## 8 - 1 Спектр звуковой мощности



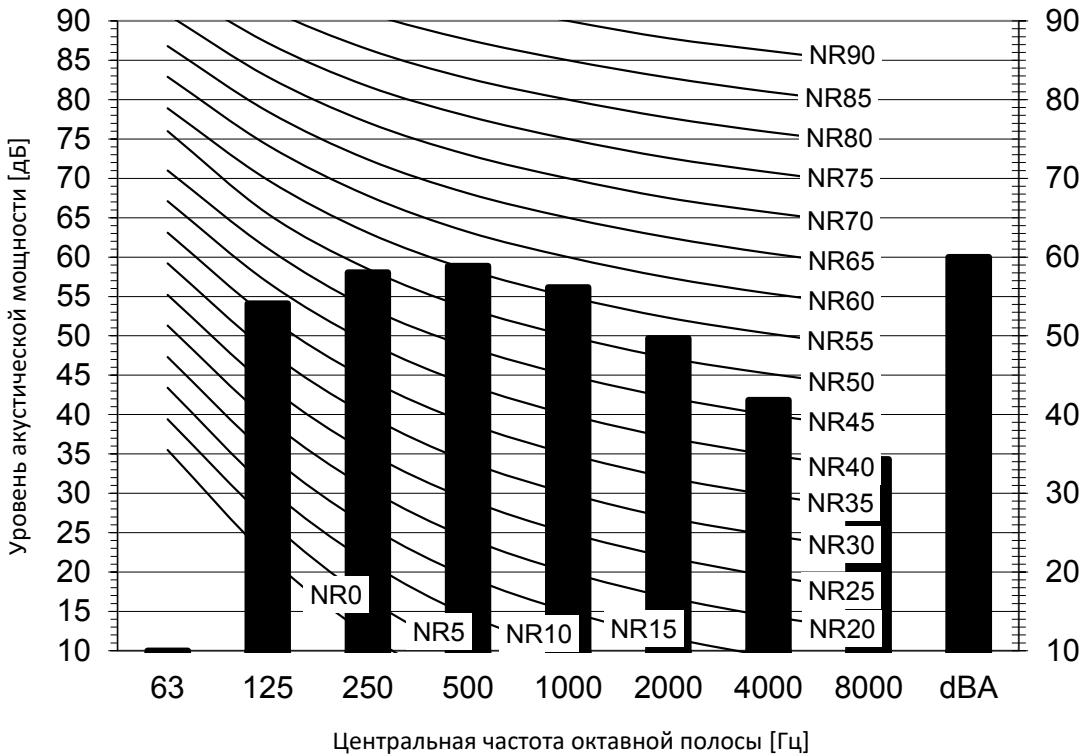
# 8 Данные об уровне шума

## 8 - 1 Спектр звуковой мощности

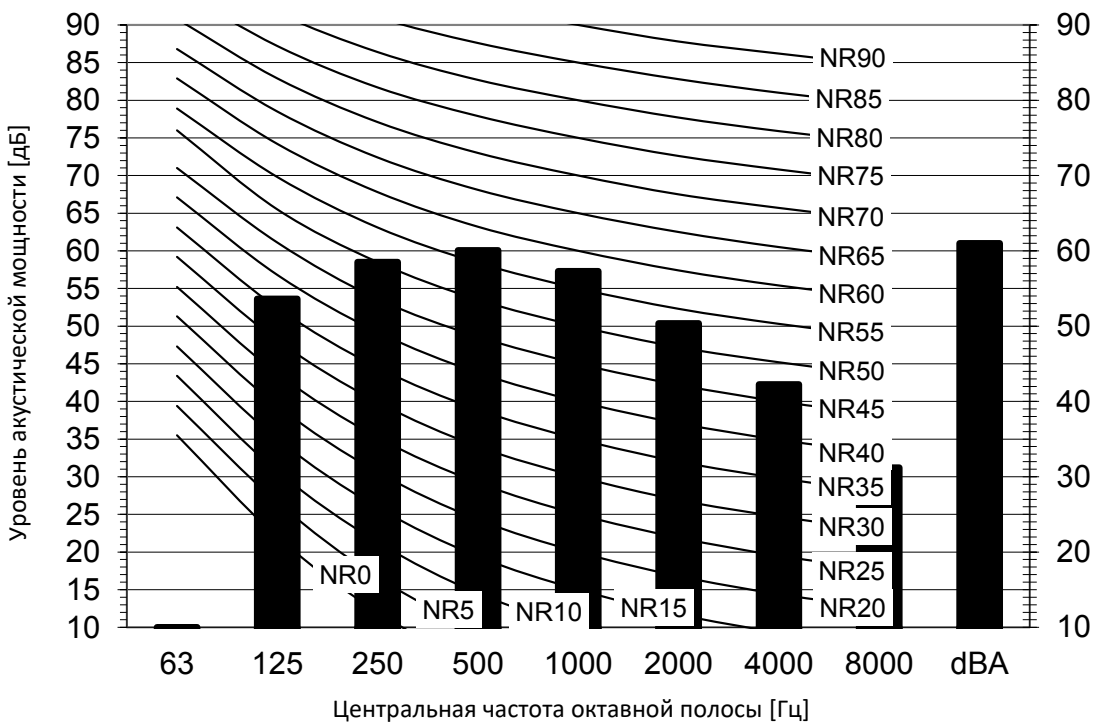
8

FTXM71R

Режим охлаждения



Режим нагрева



**Примечания**

1. dBA= уровень звуковой мощности по шкале A (шкала A по стандарту IEC).
2. Эталонная акустическая мощность при 0 дБ = 10E-6мкВт
3. Измерения согласно стандарту ISO 3744



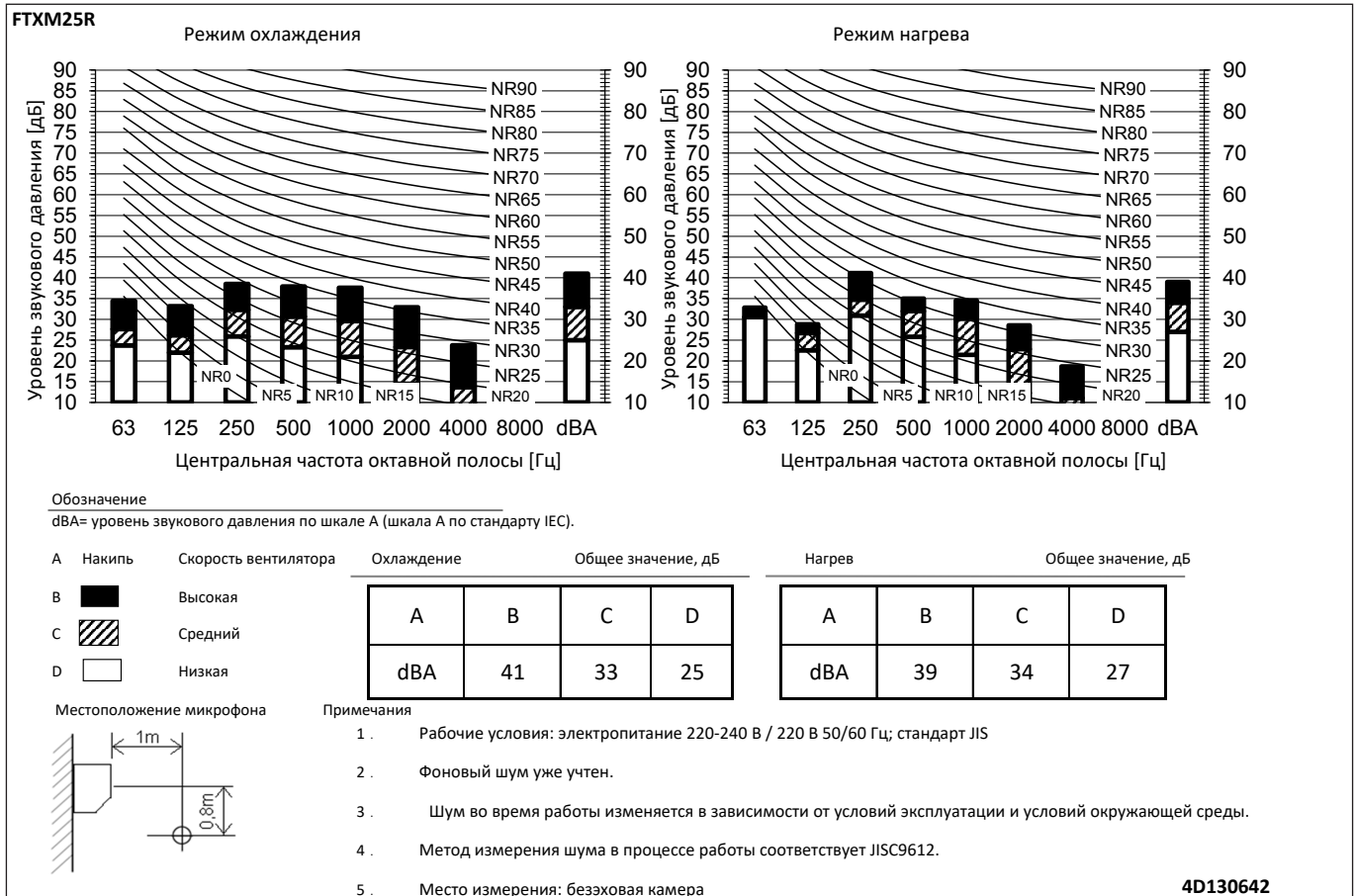
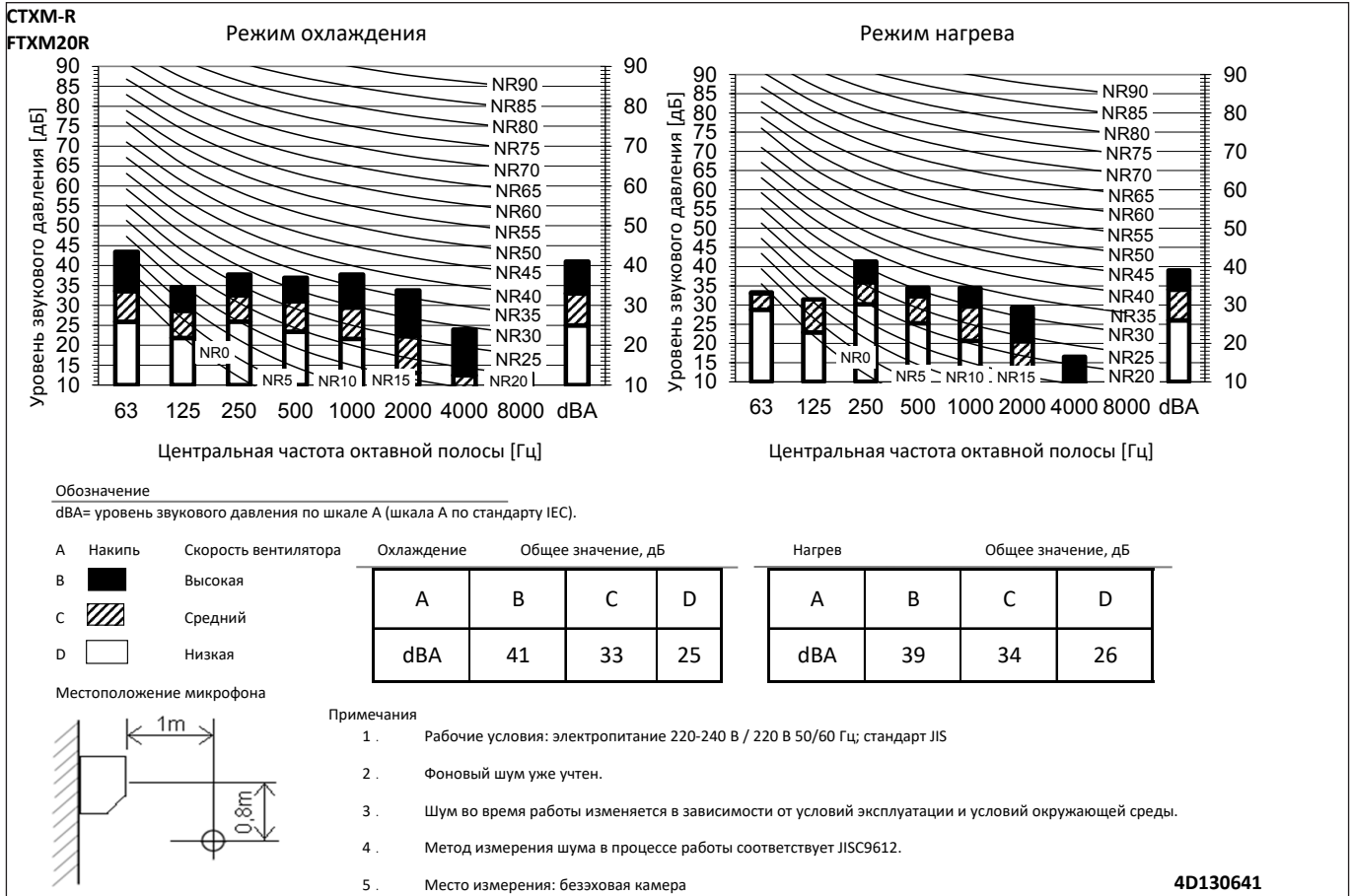
Скорость вентилятора:  
Высокая

3D131749



# 8 Данные об уровне шума

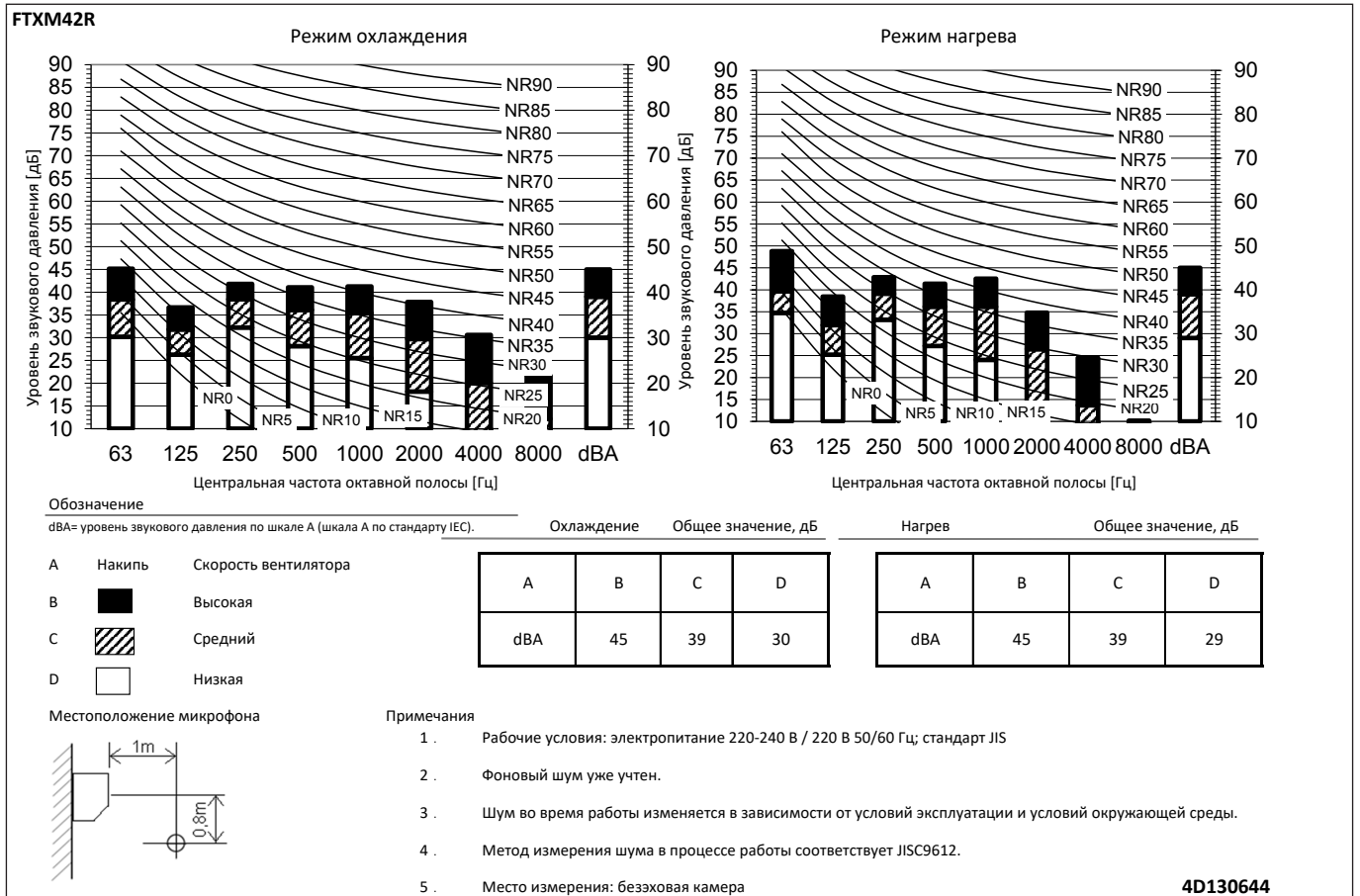
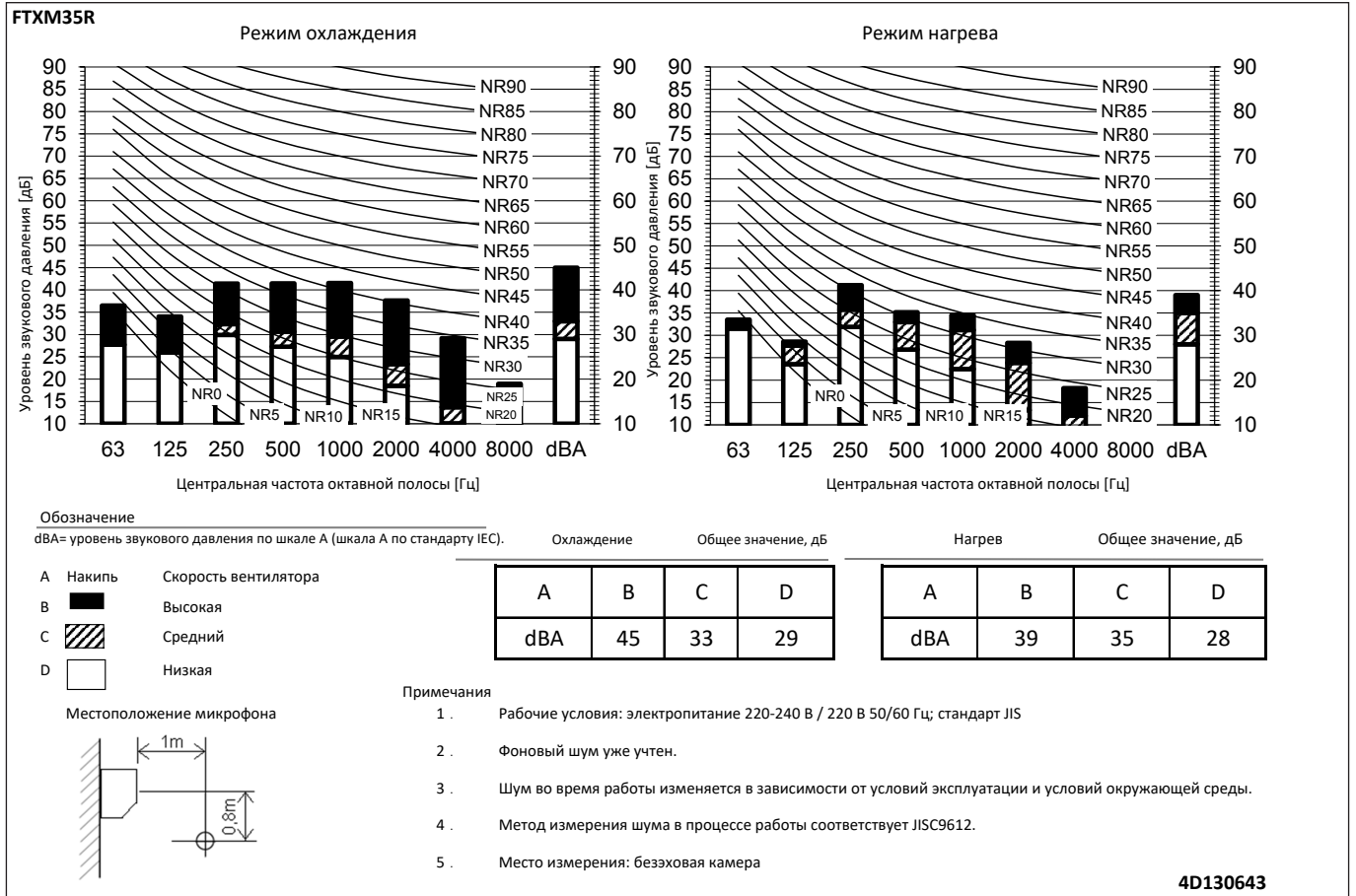
## 8 - 2 Спектр звукового давления



# 8 Данные об уровне шума

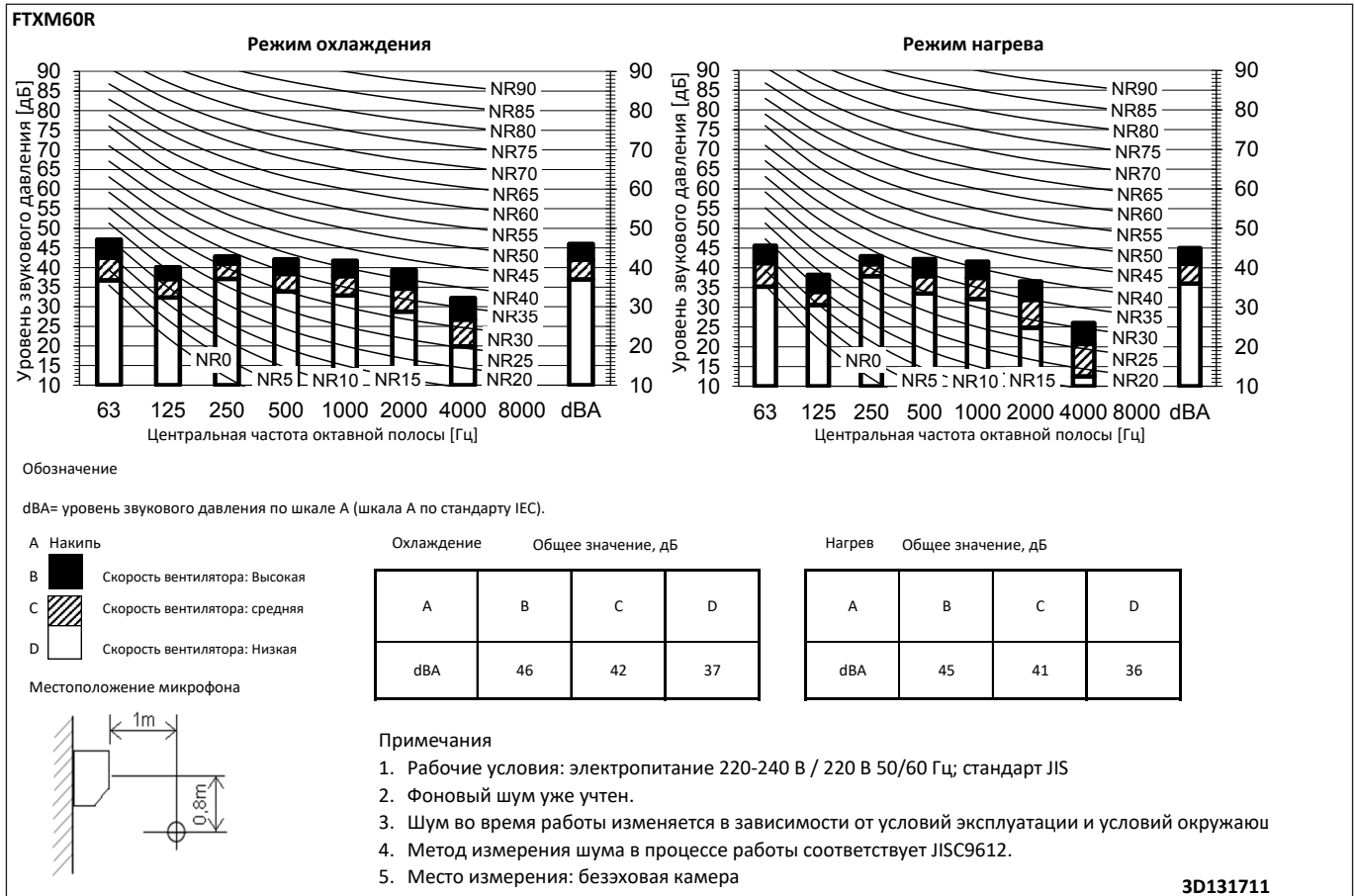
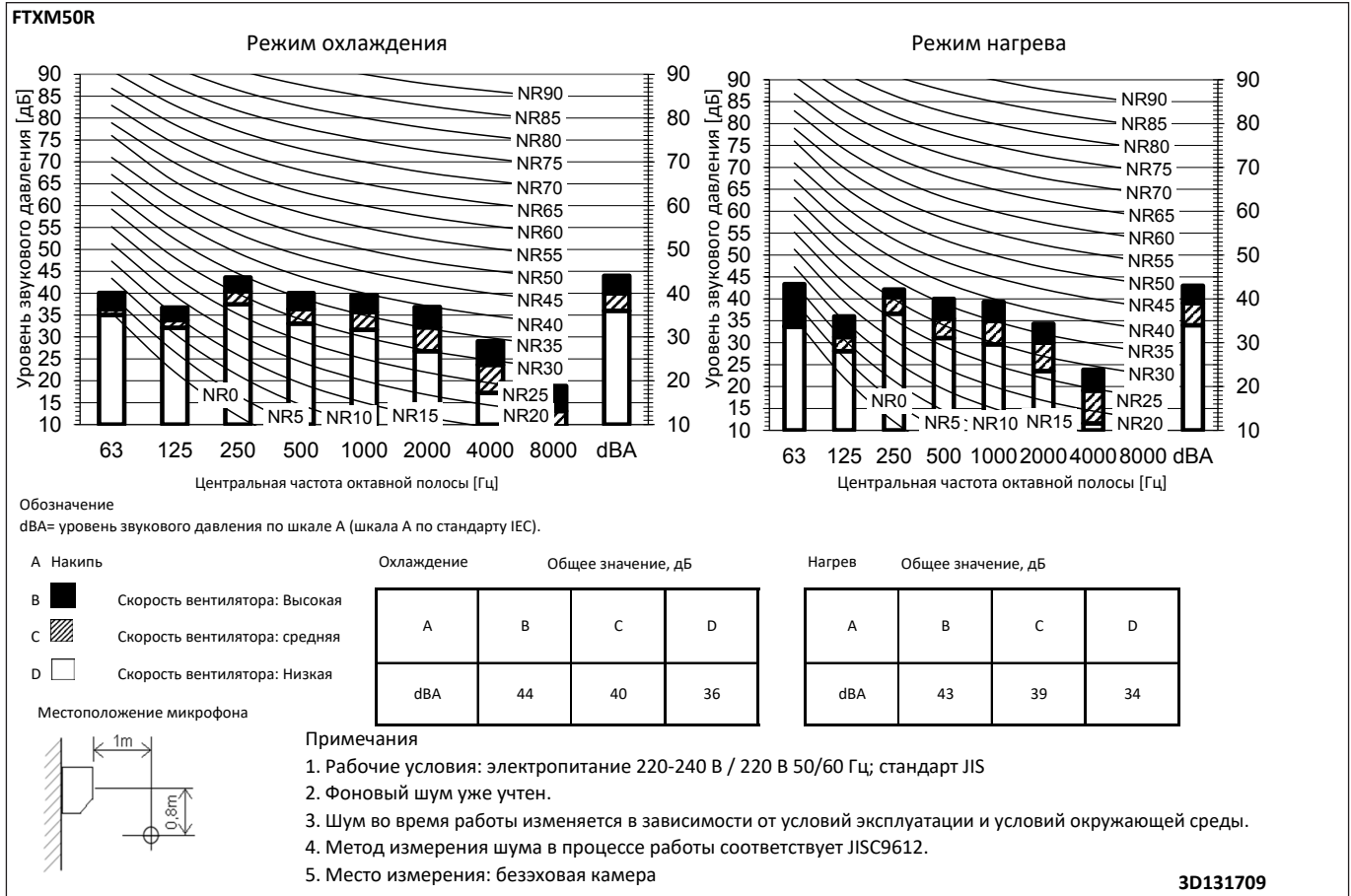
## 8 - 2 Спектр звукового давления

8



# 8 Данные об уровне шума

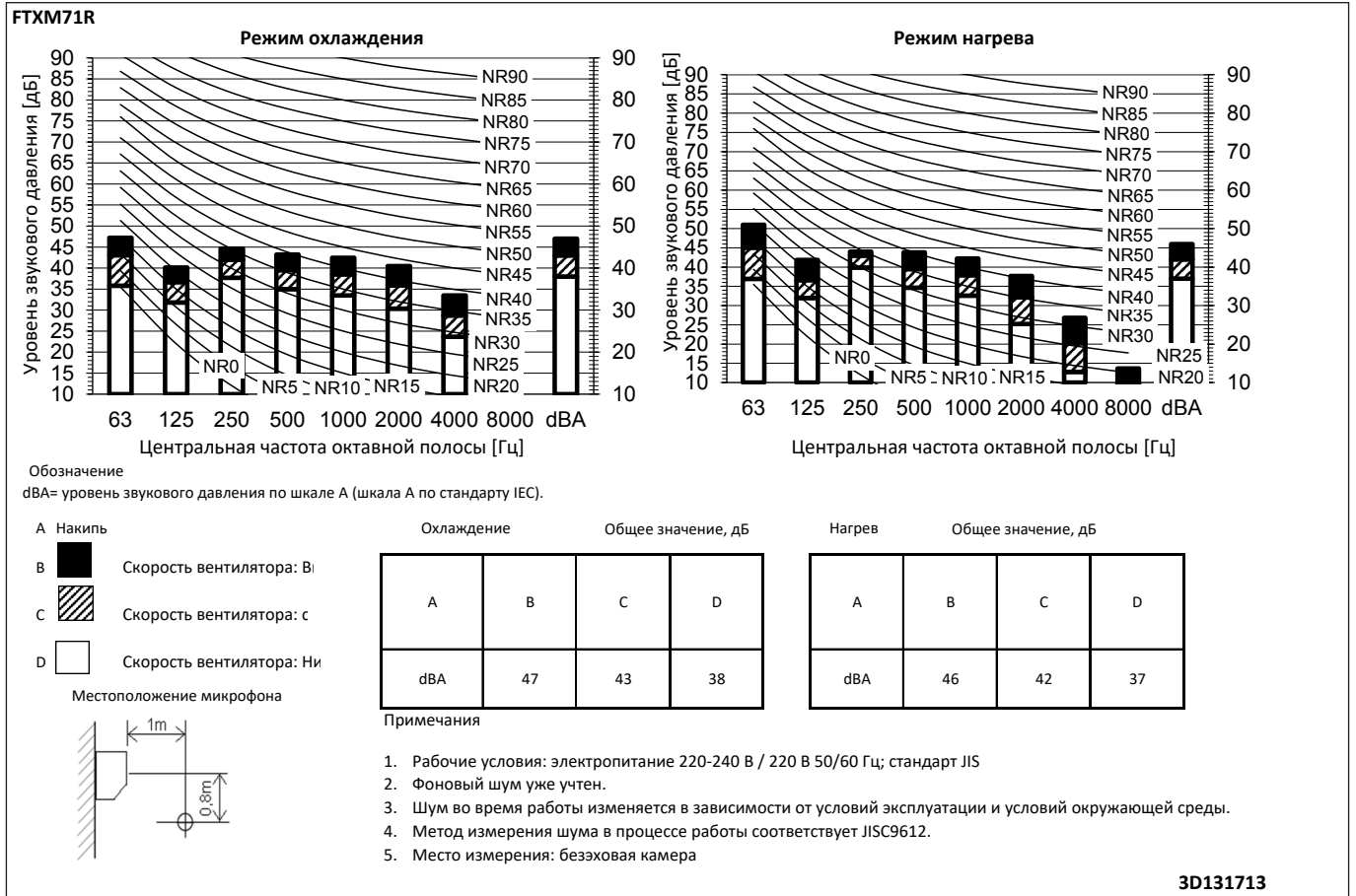
## 8 - 2 Спектр звукового давления

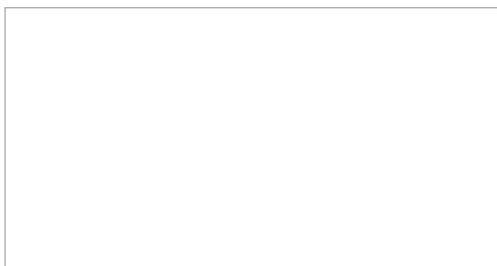


# 8 Данные об уровне шума

## 8 - 2 Спектр звукового давления

8





EEDRU20



11/2020



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](http://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.