

Настенный тип
Кондиционирование
воздуха Технические
данные
FTXF-C



FTXF20C5V1B
FTXF25C5V1B
FTXF35C5V1B
FTXF42C5V1B

Table of contents

FTXF-C

1	Характеристики FTXF-C	4 4
2	Specifications	5
3	Опции	7
4	Размерные чертежи	8
5	Центр тяжести	9
6	Схемы трубопроводов	10
7	Монтажные схемы Монтажные схемы - Одна фаза	11 11
8	Данные об уровне шума Спектр звуковой мощности Спектр звукового давления	12 12 16

1 Характеристики

1 - 1 FTXF-C

Настенный блок, обеспечивающий низкий уровень потребления энергии и приятный комфорт

1

- 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



Режим Econo



Экономия энергии в режиме ожидания



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



Воздушный фильтр



Таймер на 24 часа



Пульт дистанционного управления



Интернет-контроллер



Автоматический перезапуск



Самодиагностика

2 Specifications

1 - 1 FTXF-C

Технические параметры					FTXF20C		FTXF25C		FTXF35C		FTXF42C			
Входная мощность	Охлаждение		Ном.	kW	0,023				0,029		0,040			
	Нагрев		Ном.	kW	0,023				0,029		0,040			
Casing	Цвет				Белый									
Размеры	Блок	Высота		mm	286									
		Ширина		mm	770									
		Глубина		mm	225									
	Упакованный блок	Высота		mm	305									
		Ширина		mm	830									
		Глубина		mm	360									
Вес	Блок			kg	8,00				8,50		9,00			
	Упакованный блок			kg	10				11					
Упаковка	Вес				kg	2								
Heat exchanger	Длина				mm	610								
	Ряды	Количество				2								
	Шаг ребер				mm	1,40								
	Ступени	Количество				12				18				
	Tube type					ø5 Hi-XB								
	Ребро	Тип				Ребро ML (многожалюзийное)								
	Теплообменник 2	Длина				mm	-					600		
Ряды		Количество				-					1			
Шаг ребер				mm	-					1,40				
Ступени		Количество				-					4			
Вентилятор	Type				Вентилятор, обеспечивающий поток воздуха в двух направлениях									
	Количество				1									
	Air flow rate	Cooling	Выс.	m³/min	8,3			8,5			11,8	12,6		
				cfm	293			300			417	45		
			Medium	m³/min	6				8			9		
				Средн.	cfm	215			222			298	310	
		Низк.	m³/min	4,6				6,4			6,9			
			cfm	162				226			243			
			Тихая работа	m³/min	3,6				4,4			4,9		
				cfm	127				155			173		
	Нагрев	Выс.	m³/min	9,7			11,9			12,8				
			cfm	342				420			452			
		Medium	m³/min	7,8			7,9			8,6	8,8			
			Средн.	cfm	275			278			302	310		
		Низк.	m³/min	5,8			6,0			6,5	6,7			
			cfm	204			211			230	236			
Тихая работа			m³/min	4,6				5,3			5,2			
			cfm	162				187			183			
Двигатель вентилятора	Model				MM6K11S20VA									
	Скорость Steps				5 + тихий, + авто.									
	Охлаждение	Выс.	rpm	1.000			1.020			1.140	1.280			
			Средний уровень	rpm	830			850			870	950		
		Низк.	rpm	660			680			700	780			
			Тихая работа	rpm	530				540			600		
	Нагрев	Выс.	rpm	1.040				1.140			1.280			
			Средний уровень	rpm	880			890			930	950		
		Низк.	rpm	710			730			760	780			
			Тихая работа	rpm	610							650		
	Выход				Номинал	W	22							
	Уровень звуковой мощности	Охлаждение				dBA	53,0			54,0			59,0	
		Нагрев				dBA	55,0				56,0	59,0		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс.	dBA	39,0			40,0			43,0	45,0			
			Medium	dBA	33,0				34,0	36,0				
		Низк.	dBA	25,0			26,0			27,0	30,0			
			Тихая работа	dBA	20,0							22,0		
	Нагрев	Выс.	dBA	39,0			40,0				44,0			
			Средн.	dBA	34,0				35,0	34,0				
		Низк.	dBA	28,0				29,0			28,0			
			Тихая работа	dBA	21,0							22,0		
Подсоединения труб	Liquid		OD	mm	6,35									
	Газ		НД	mm	9,50									
	Drain				18									
	Теплоизоляция				Трубопроводы для жидкости и газа									
Воздушный фильтр	Type				Съемный / моющийся									
Управление направлением потока воздуха					Вправо, влево, по горизонтали, вниз									
Регулирование температуры					Микрокомпьютерное управление									
Системы управления	Infrared remote control				ARC470A1									
	Wired remote control				BRC073A1									

2 Specifications

1 - 1 FTXF-C

Standard accessories: Инструкции по установке; Quantity: 1;

Standard accessories: Руководство по эксплуатации; Quantity: 1;

Standard accessories: Батареи; Quantity: 1;

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

Электрические параметры			FTXF20C	FTXF25C	FTXF35C	FTXF42C
Электропитание	Фаза		1~			
	Частота	Hz	50			
	Напряжение	V	220-440			

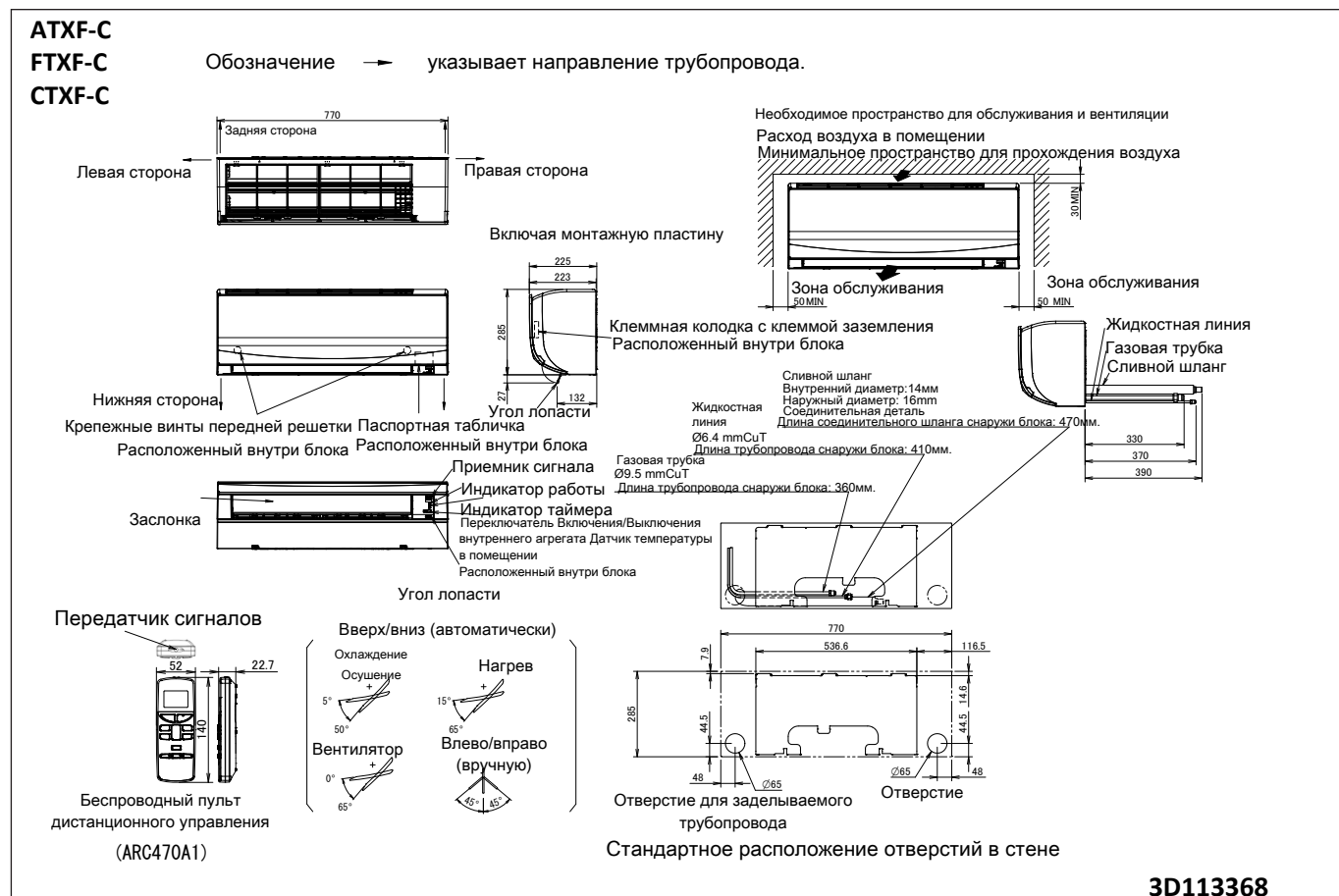
3 - 1 Опции

[illegible][illegible]

3D131704

4 Размерные чертежи

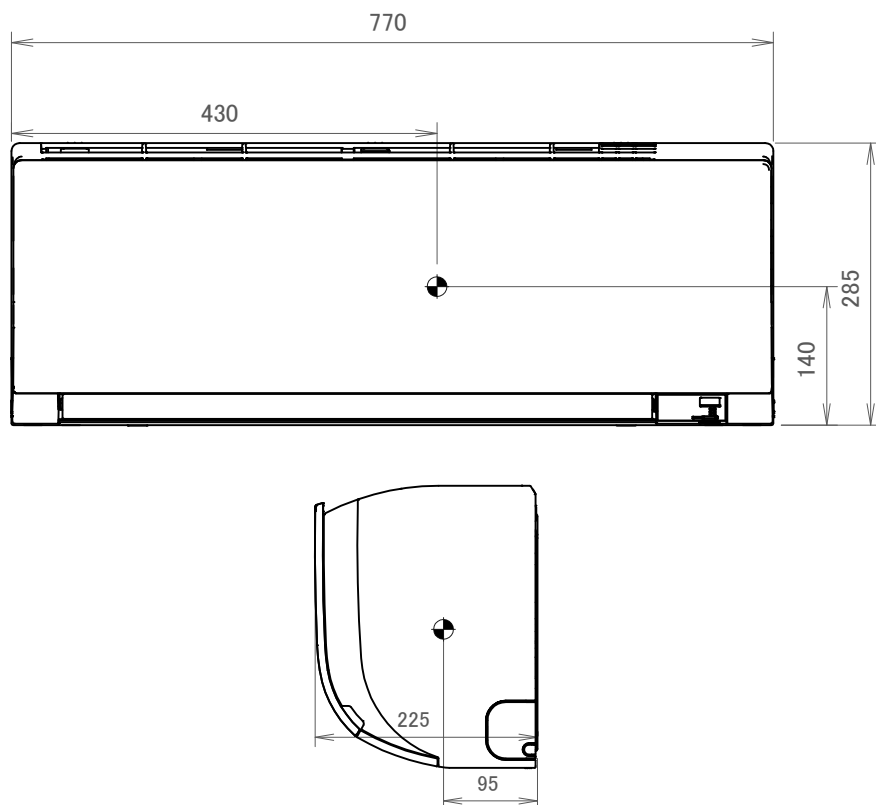
4 - 1 Размерные чертежи



5 Центр тяжести

5 - 1 Центр тяжести

ATXF-C
FTXF-C
CTXF-C

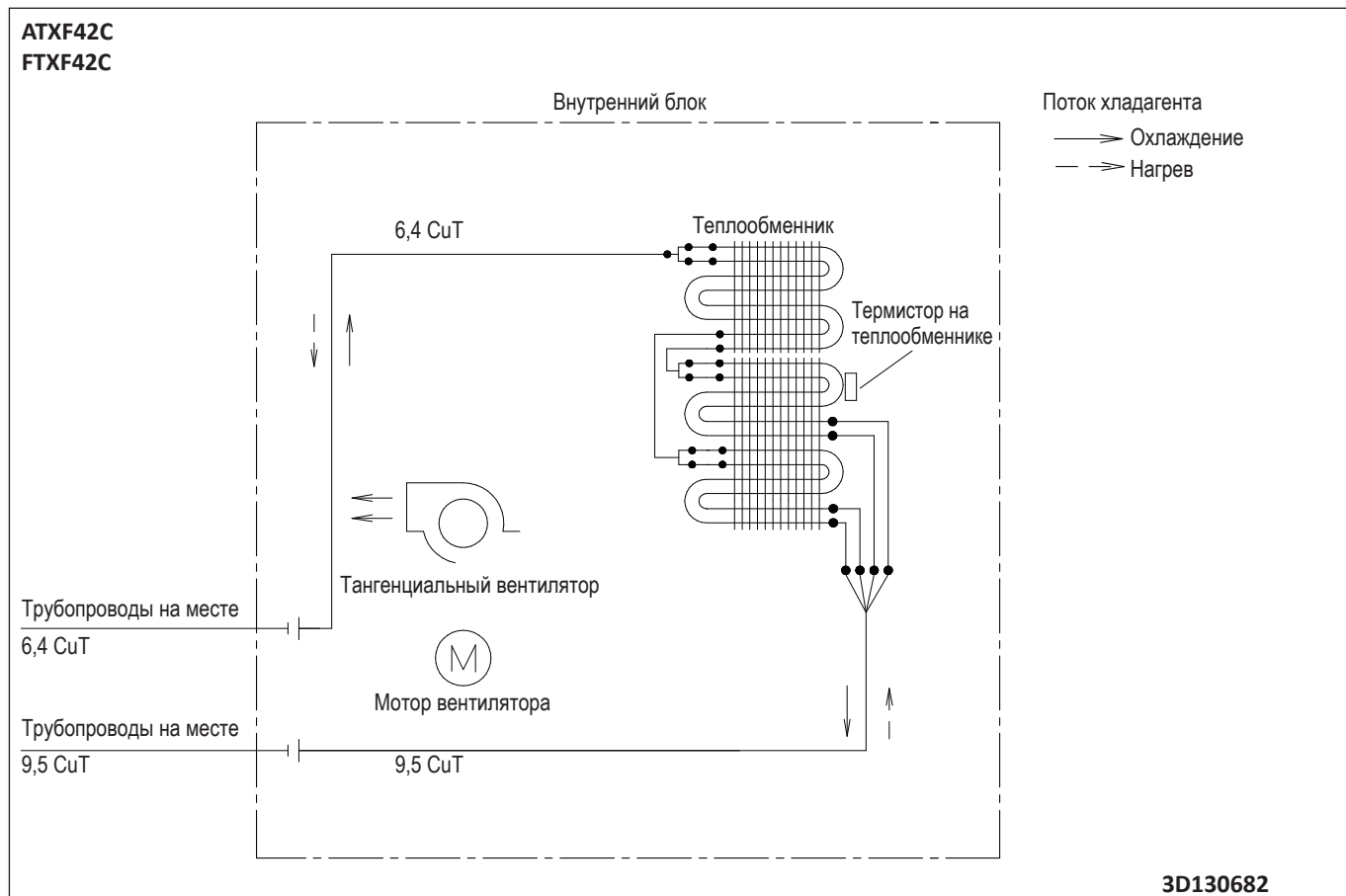


4D094235D

6 Схемы трубопроводов

6 - 1 Схемы трубопроводов

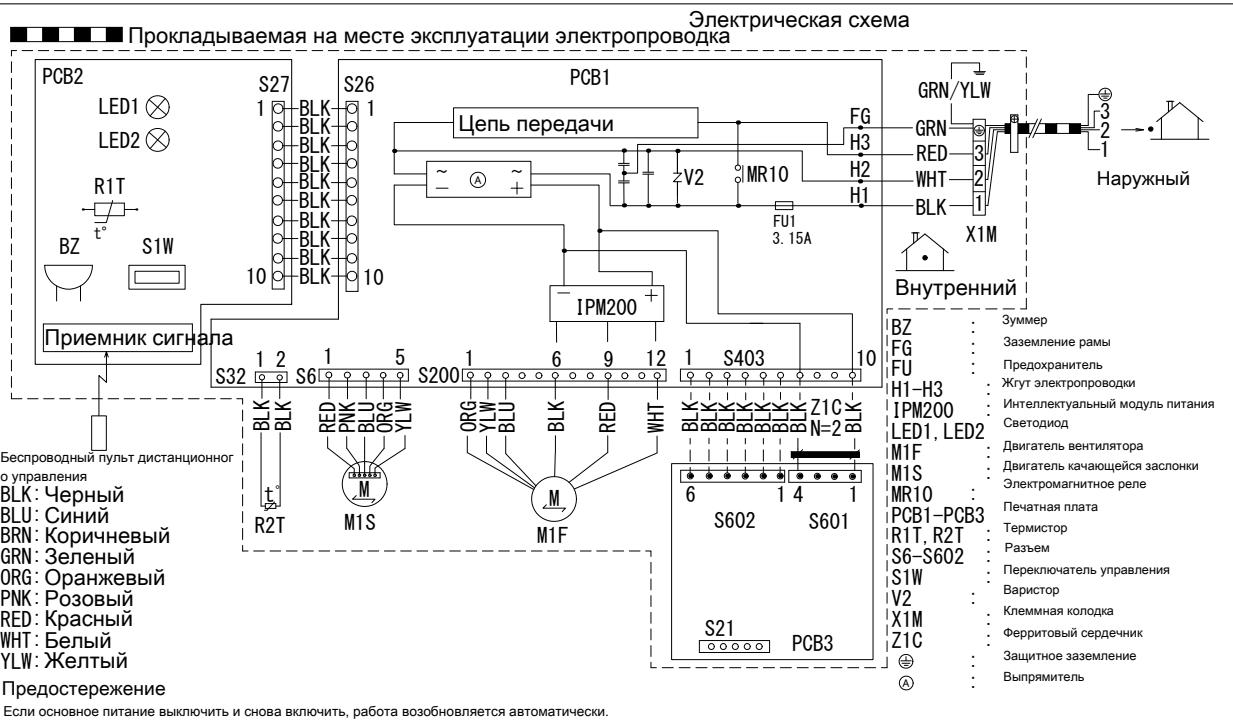
6



7 Монтажные схемы

7 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

ATXF-C
FTXF-C
CTXF-C



Примечания

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

3D095416C

8 Данные об уровне шума

8 - 1 Спектр звуковой мощности

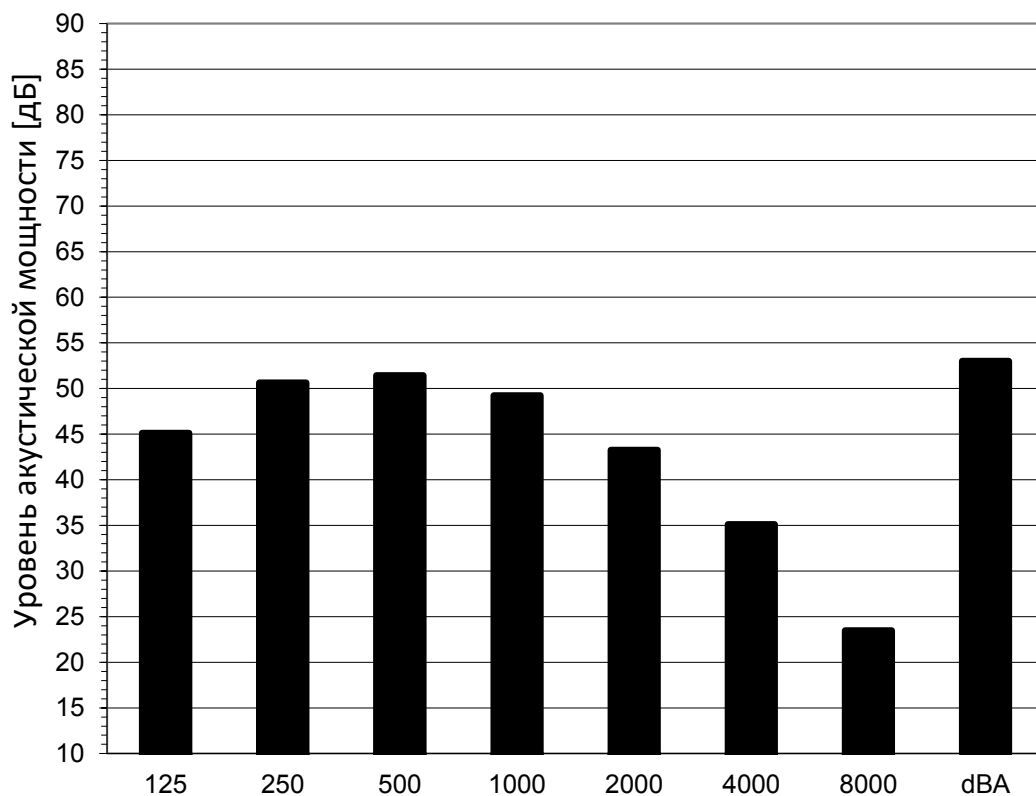
8

ATXF20C

СТXF20C

FTXF20C

Режим охлаждения



Центральная частота октавной полосы [Гц]

Скорость вентилятора

Высокая

Режим нагрева



Центральная частота октавной полосы [Гц]

4D131985

8 Данные об уровне шума

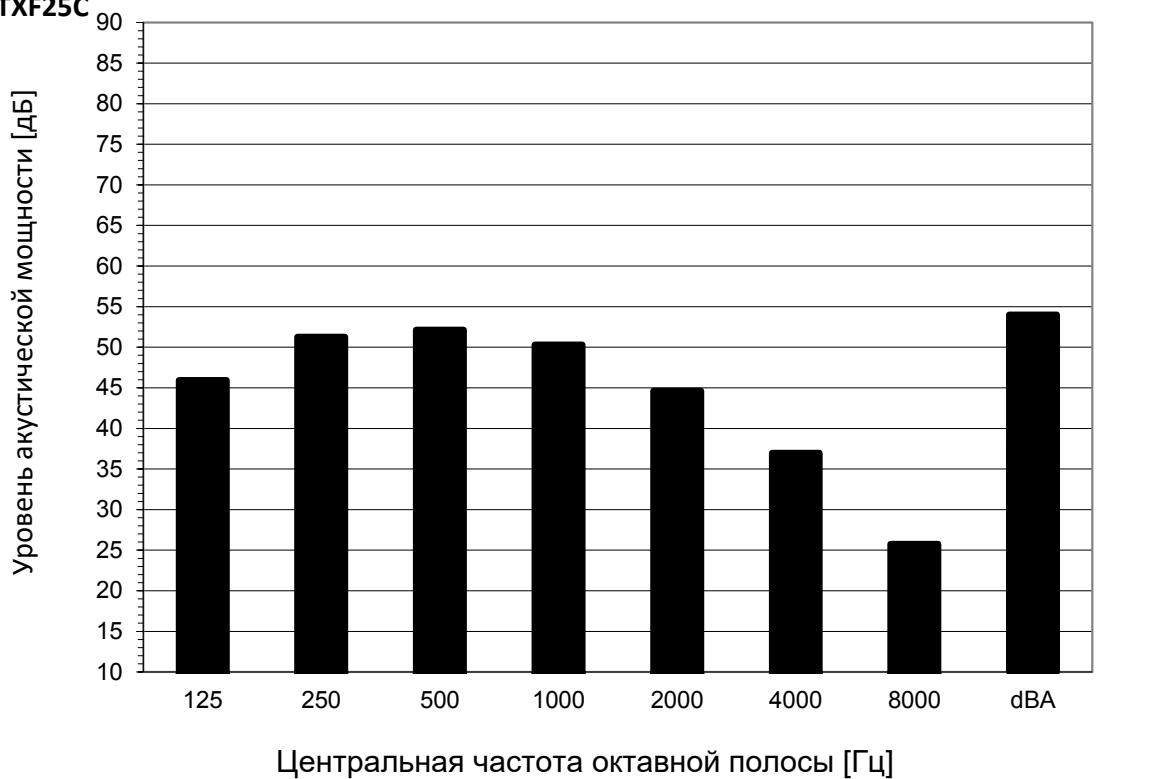
8 - 1 Спектр звуковой мощности

ATXF25C

СТXF25C

FTXF25C

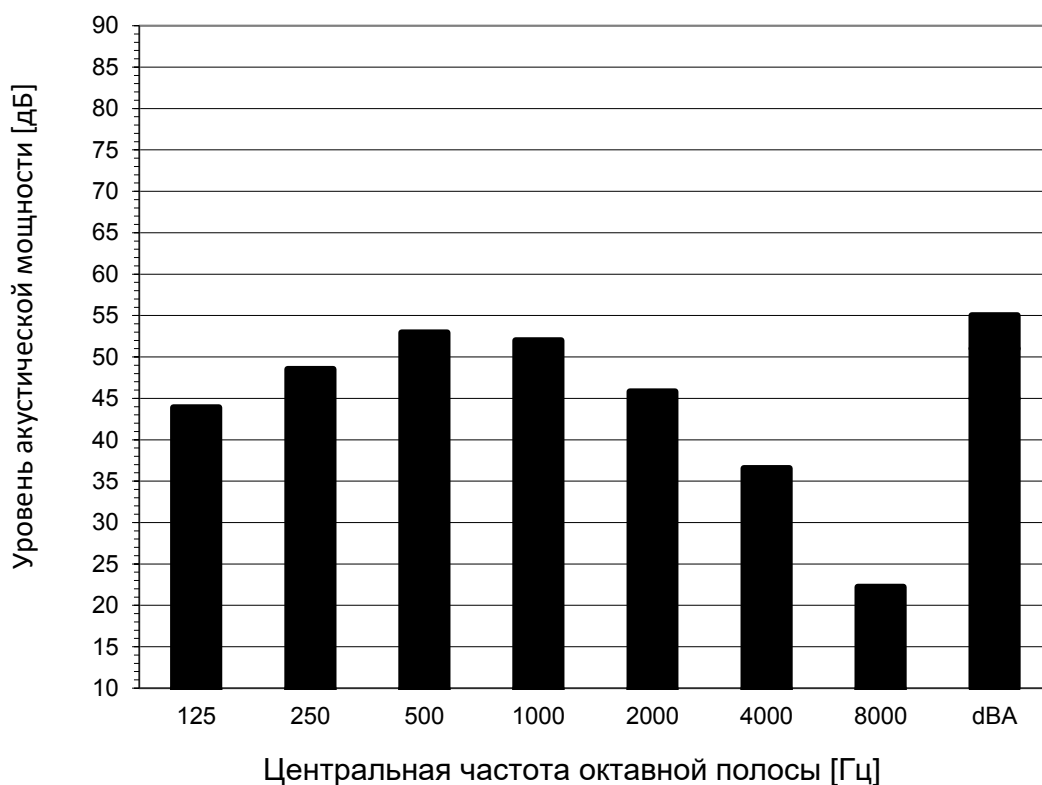
Режим охлаждения



Скорость вентилятора

Высокая

Режим нагрева



4D131987

8 Данные об уровне шума

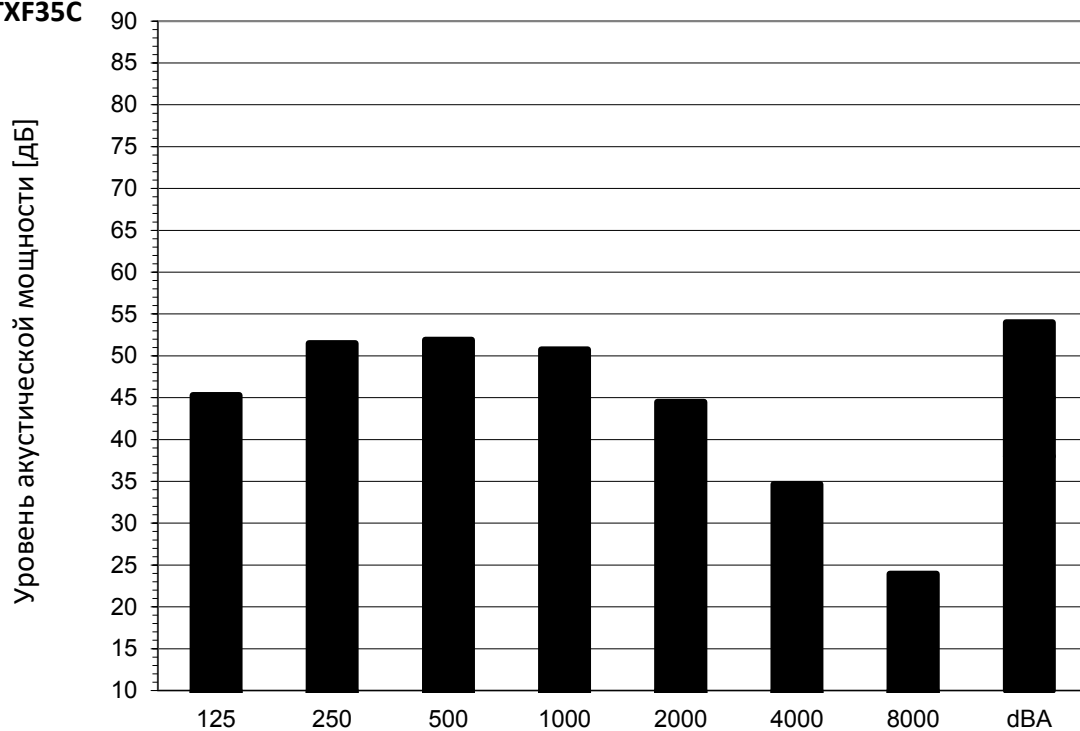
8 - 1 Спектр звуковой мощности

ATXF35C

СТXF35C

FTXF35C

Режим охлаждения



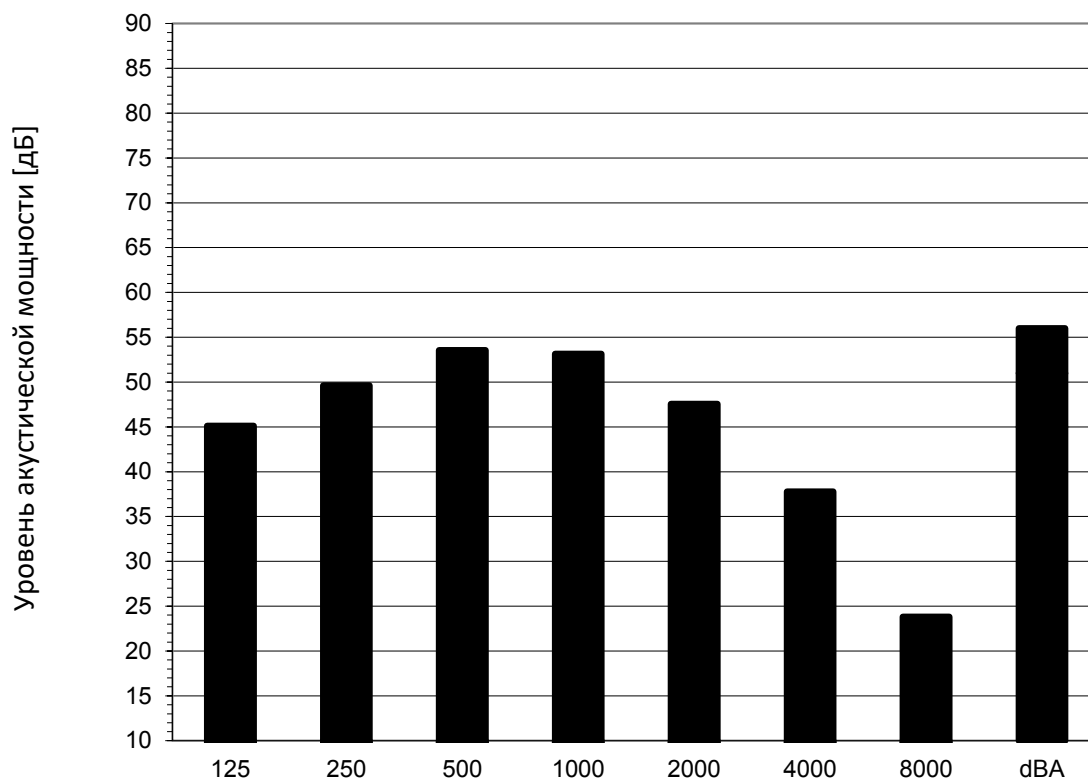
Центральная частота октавной полосы [Гц]

Режим нагрева

Скорость вентилятора



Высокая



Центральная частота октавной полосы [Гц]

4D131988

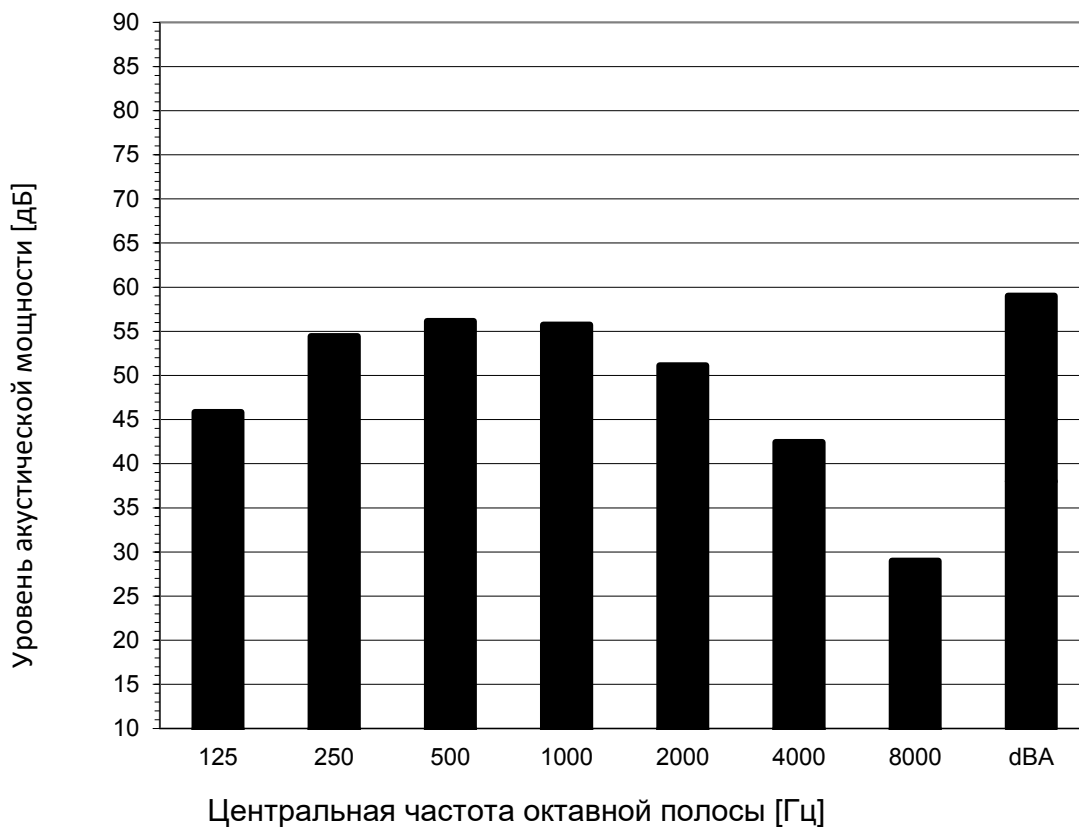
8 Данные об уровне шума

8 - 1 Спектр звуковой мощности

ATXF42C

FTXF42C

Режим охлаждения

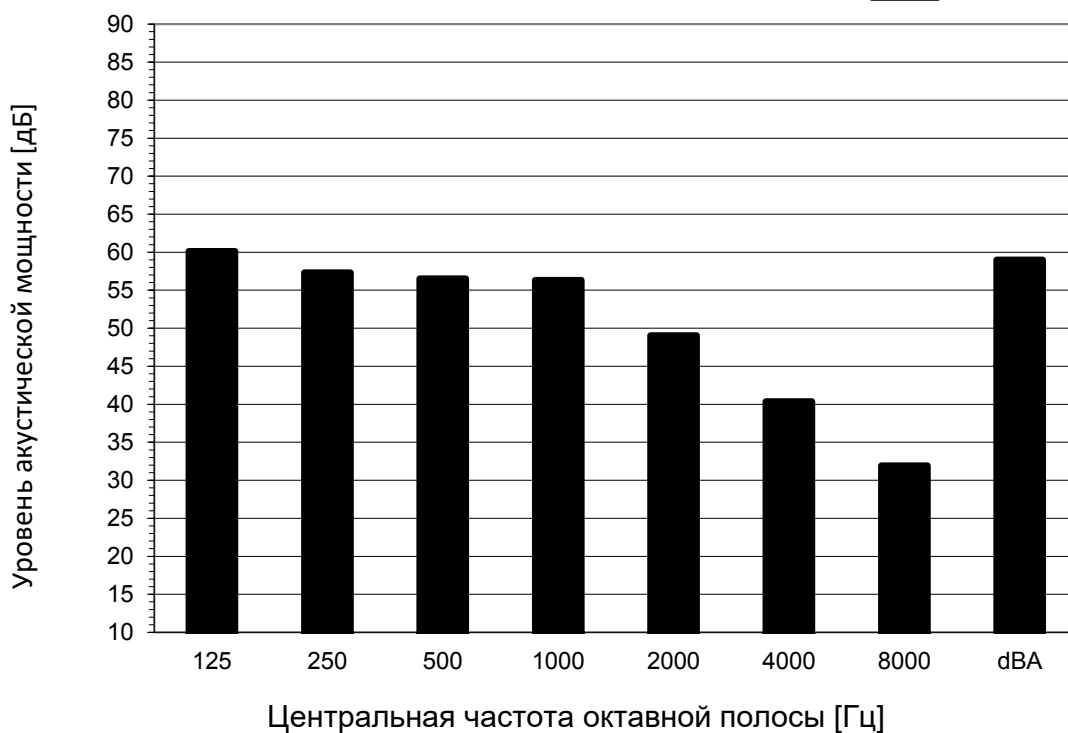


Скорость вентилятора



Высокая

Режим нагрева



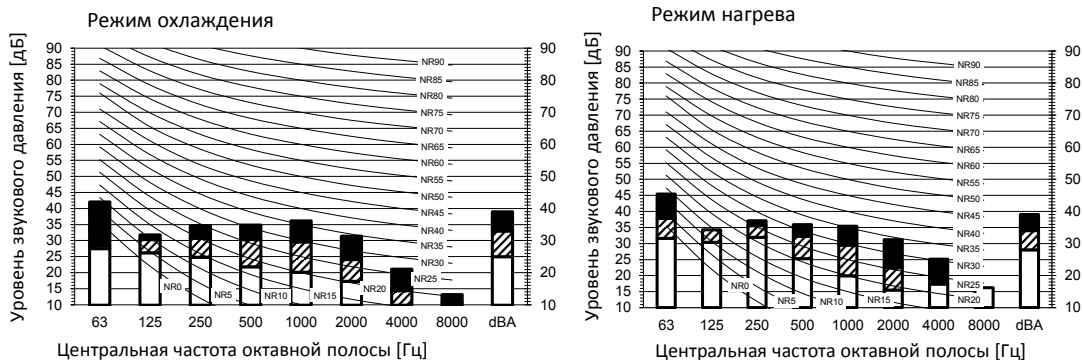
4D131989

8 Данные об уровне шума

8 - 2 Спектр звукового давления

8

ATXF20C
FTXF20C
STXF20C



Обозначение

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

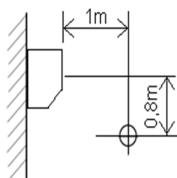
A Накипь
B Высокая
C Средний
D Низкая

Скорость вентилятора

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

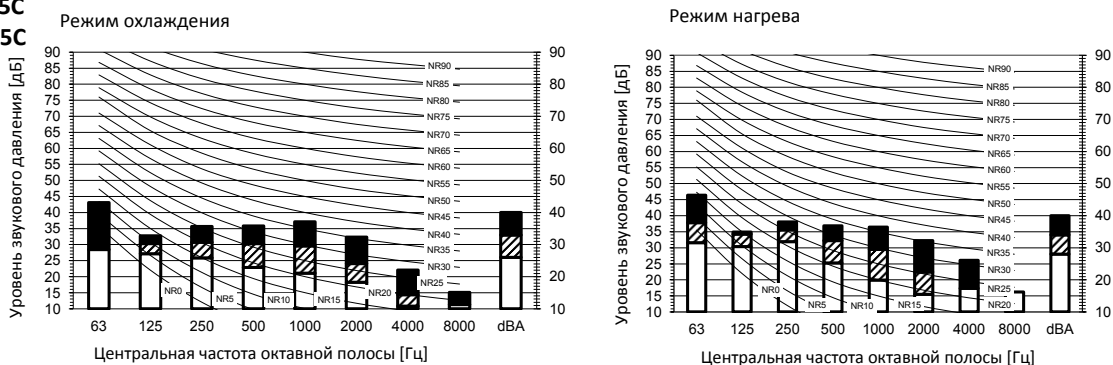


Примечания

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

ATXF25C
FTXF25C
STXF25C



Обозначение

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

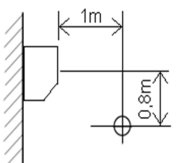
A Накипь
B Высокая
C Средний
D Низкая

Скорость вентилятора

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

8 Данные об уровне шума

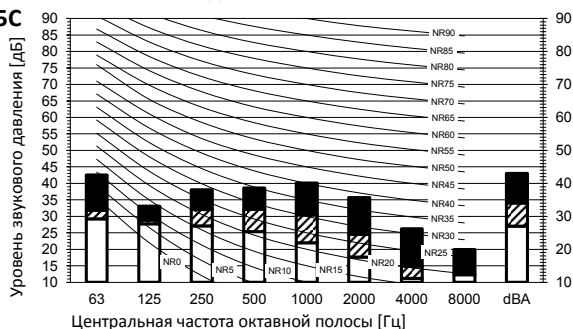
8 - 2 Спектр звукового давления

ATXF35-42C

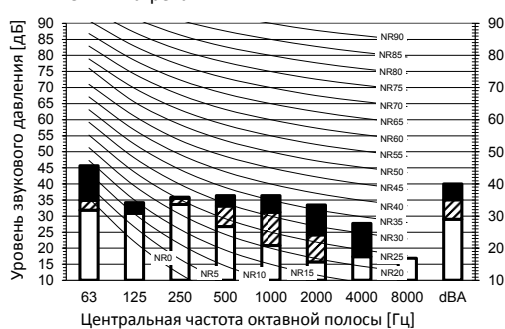
FTXF35-42C

СТXF35C

Режим охлаждения



Режим нагрева



Обозначение

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

A Накипь
B Высокая
C Средний
D Низкая

Скорость
вентилятора

Охлаждение

Общее значение, дБ

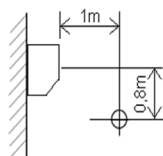
A	B	C	D
dBA	43	34	27

Нагрев

Общее значение, дБ

A	B	C	D
dBA	40	35	29

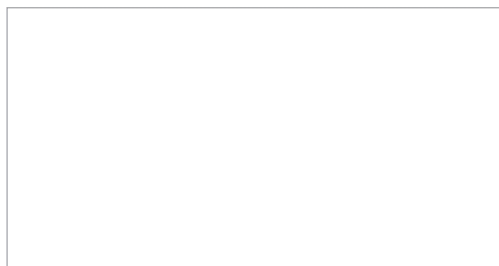
Местоположение микрофона



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

3D108791A



EEDRU20



12/2020



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.

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.