



Настенный тип
Кондиционирование
воздуха Технические
данные
АТХС-С



ATXC20CV1B
ATXC25CV1B
ATXC35CV1B
ATXC50CV1B
ATXC60CV1B
ATXC71CV1B

Table of contents

ATXC-C

1	Характеристики ATXC-C	4 4
2	Specifications	5
3	Размерные чертежи	7
4	Схемы трубопроводов	8
5	Данные об уровне шума Спектр звукового давления	10 10

1 Характеристики

1 - 1 АТХС-С

Настенный блок Siesta, предлагающий отличное соотношение цены и качества

1

- › Плоская, стильная лицевая панель отлично вписывается в любой интерьер и легко моется
- › Интернет-контроллер (опция): приложение позволяет управлять внутренним блоком отовсюду по локальной сети или по интернету, а также собирать данные об энергопотреблении
- › Очень тихая работа, уровни шума всего 20 дБА
- › Значения сезонной эффективности до A++ в режиме охлаждения
- › 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



Экономия энергии в режиме ожидания



Только вентилятор



Высокопроизводительный режим



Автоматическое переключение режимов охлаждения-нагрева



Режим комфортного сна



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



Онлайн-управление с помощью приложения



Автоматический перезапуск



Самодиагностика

2 Specifications

1 - 1 АТХС-С

Технические параметры				АТХС20С	АТХС25С	АТХС35С	АТХС50С	АТХС60С	АТХС71С		
Входная мощность	Охлаждение	Ном.	kW	0,600	0,775	1,06	1,57	1,92	2,41		
	Нагрев	Ном.	kW	0,670	0,755	1,08	1,52	1,73	2,49		
Casing	Цвет	Белый									
	Material	Полистирол с высокой ударостойкостью									
Размеры	Блок	Высота	mm	288				297			
		Ширина	mm	770				990			
		Глубина	mm	234				273			
	Упакованный блок	Высота	mm	327				371			
		Ширина	mm	830				1.073			
		Глубина	mm	363				375			
Вес	Блок		kg	9,00		9,50		13,0			
	Упакованный блок		kg	11		12		16			
Упаковка	Материал	Пено-EPS / Гофрированный картон									
	Вес		kg	2				3			
Теплообменник	Длина		mm	610				820			
	Ряды	Количество		2							
	Шаг ребер		mm	1,41							
	Лицевая сторона		m ²	0,210				0,280			
	Ступени	Количество		18							
	Tube type			ø5 Hi-XB							
	Tube material			Медь							
	Диаметр трубы		mm	5							
	Ребро	Тип		Multi slit fin							
		Обработка		Гидрофильная							
Теплообменник 2	Кол-во			-		1					
	Длина		mm	-		600		810			
	Ряды	Количество		-		1					
	Шаг ребер		mm	-		1,41					
	Лицевая сторона		m ²	-		0,090		0,190			
	Ступени	Количество		-		8		12			
Вентилятор	Тип	Вентилятор, обеспечивающий поток воздуха в двух направлениях									
	Количество	1									
	Расход воздуха	Охлаждение	Выс.	m ³ /min	10,8		12,2		20,4		
			Средн.	cfm	380		430		720		
		Medium	m ³ /min	9		10		16			
	Низк.	cfm	310		320		360				
Вентилятор	Расход воздуха	Охлаждение	Низк.	m ³ /min	6,5		8,2		13,6		
			Тихая работа	cfm	230		290		480		
		Тихая работа	m ³ /min	5,4		7,4		10,2			
			cfm	190		260		360			
Fan motor	Количество	1									
	Model	DIC38S8P11									
	Тип	Двигатель постоянного тока									
	Показатель защиты	40									
	Степень изоляции	Класс "E"									
	Полюса	8									
	Привод	Прямая передача									
	Speed	Steps	3 ступени, турбо, тихий, автоматич.								
	Охлаждение	Выс.	rpm	1000		1050		1150		1100	
		Средний уровень	rpm	850		900		1000		900	
Низк.		rpm	680		710		850		800		
Тихая работа		rpm	580		610		770		650		
Выход	Номинал		W	38							
Sound power level	Охлаждение		dBA	54		55		57			
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс.	dBA	38		39		45			
		Medium	dBA	33		34		39			
	Низк.	dBA	26		21		33				
	Тихая работа	dBA	20		21		29				
Подсоединения труб	Жидкость	Тип		Раструб							
		OD	mm	64							
	Газ	Тип		Раструб							
		НД	mm	9,52				12,7			
Дренаж			16,5								
Теплоизоляция			Трубопроводы для жидкости и газа								
Воздушный фильтр	Тип	Съемный / моющийся									
	Количество		pc	2							
Управление направлением потока воздуха	Влево, вправо, вверх и вниз										
Регулирование температуры	Микрокомпьютерное управление										
Control systems	Infrared remote control	ARC486A2									

2 Specifications

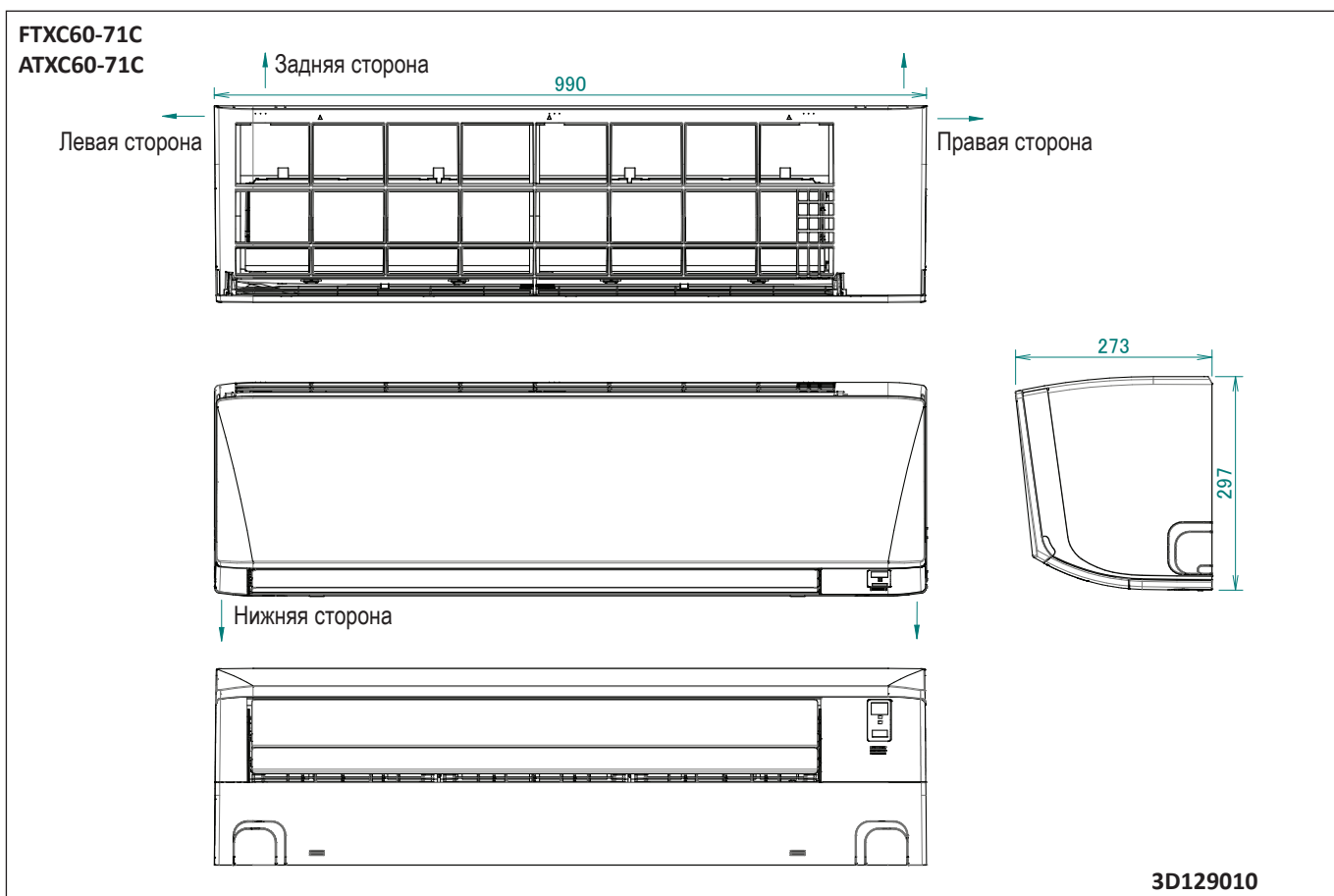
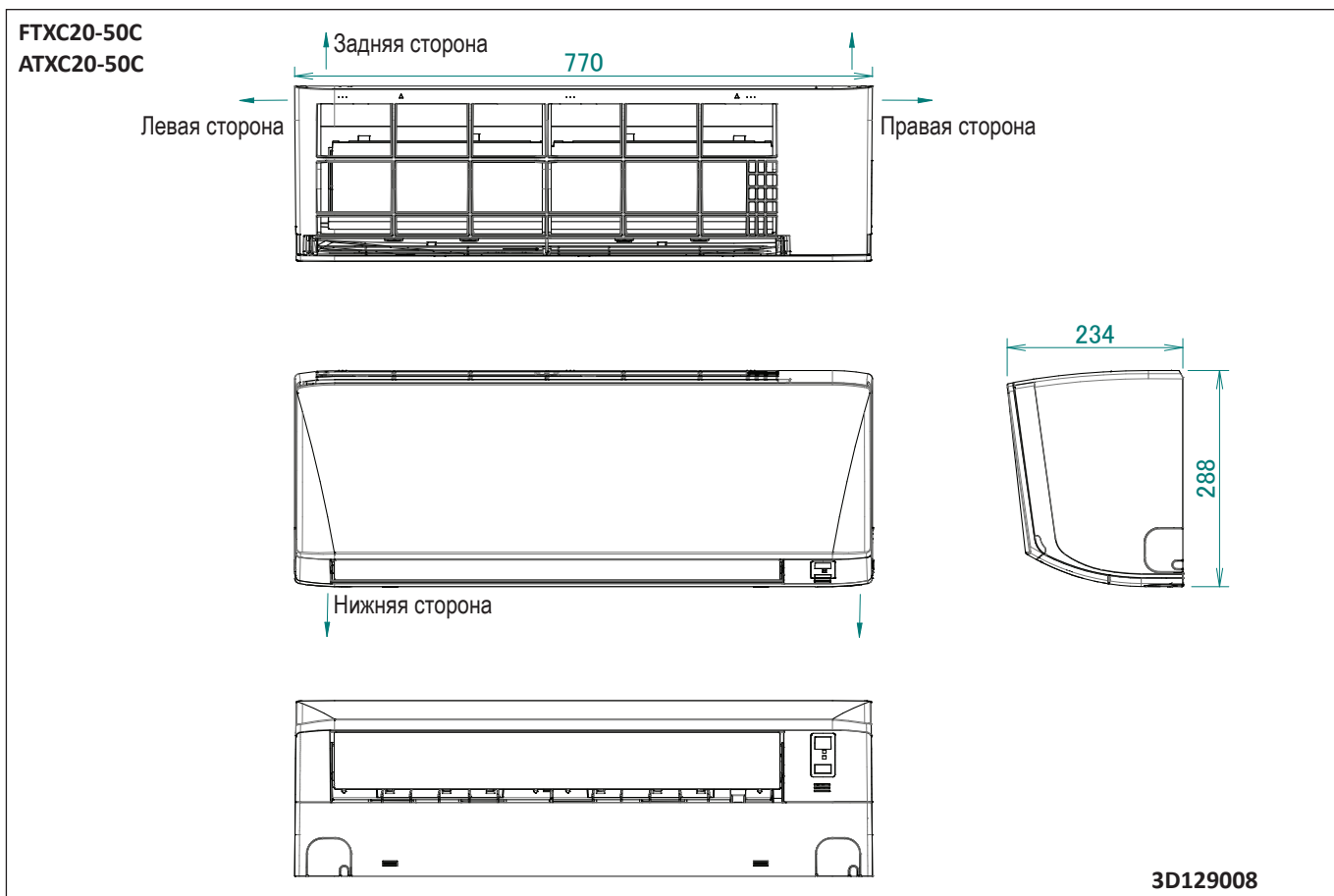
1 - 1 АТХС-С

2

Электрические параметры				АТХС20С	АТХС25С	АТХС35С	АТХС50С	АТХС60С	АТХС71С
Электропитание	Наименование			V1					
	Фаза			1~					
	Частота			50					
	Напряжение			220-240					
Ток	Номинальный	Охлаждение	A	3,0	3,1	4,3	6,3	7,4	9,2
	рабочий ток - 50 Гц	Нагрев	A	2,7	3,1	4,4	6,0	6,5	9,5
Current - 50Hz	Макс. ток предохранителя (MFA)			16					
Power supply intake				Только наружный блок					

3 Размерные чертежи

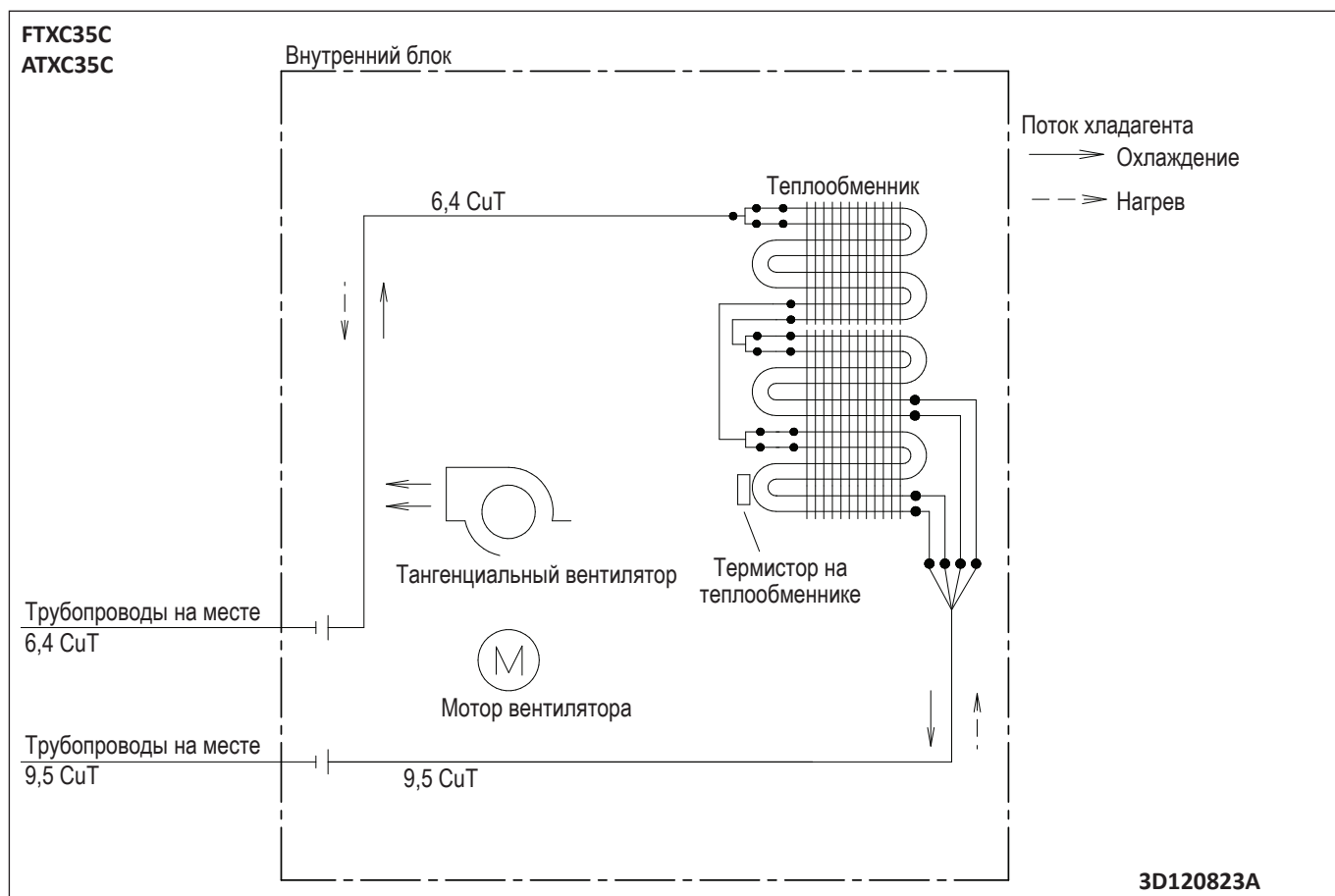
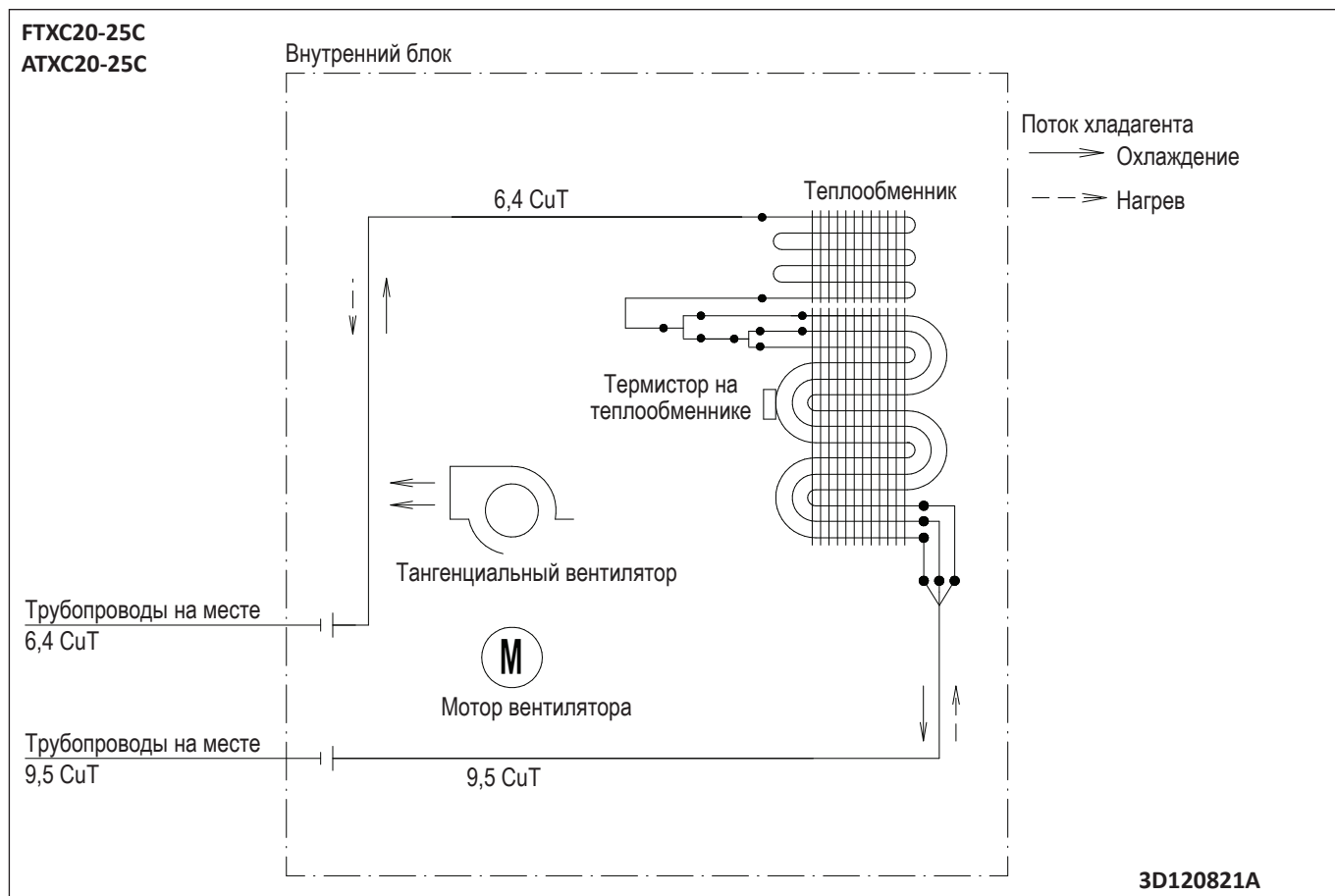
3 - 1 Размерные чертежи



4 Схемы трубопроводов

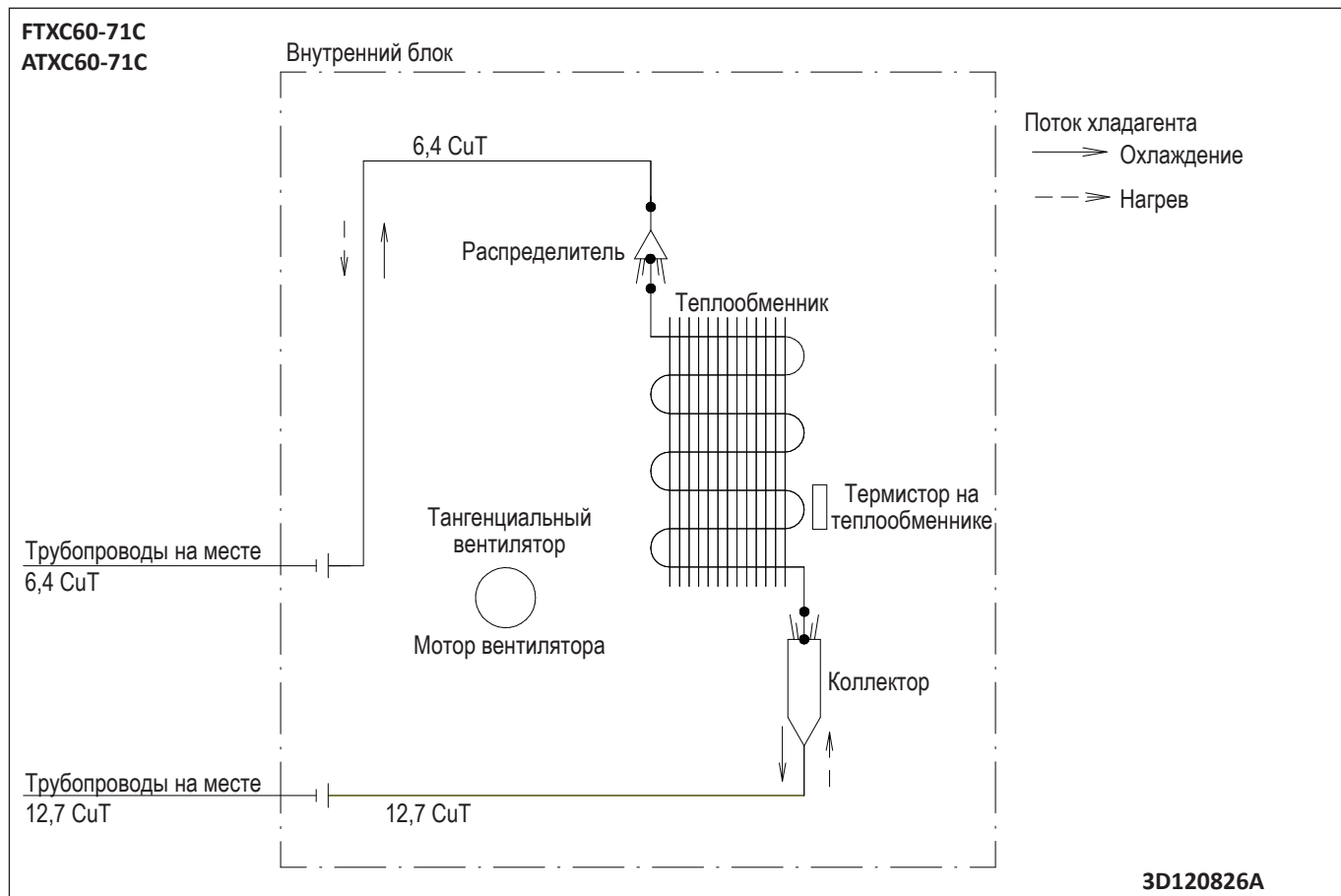
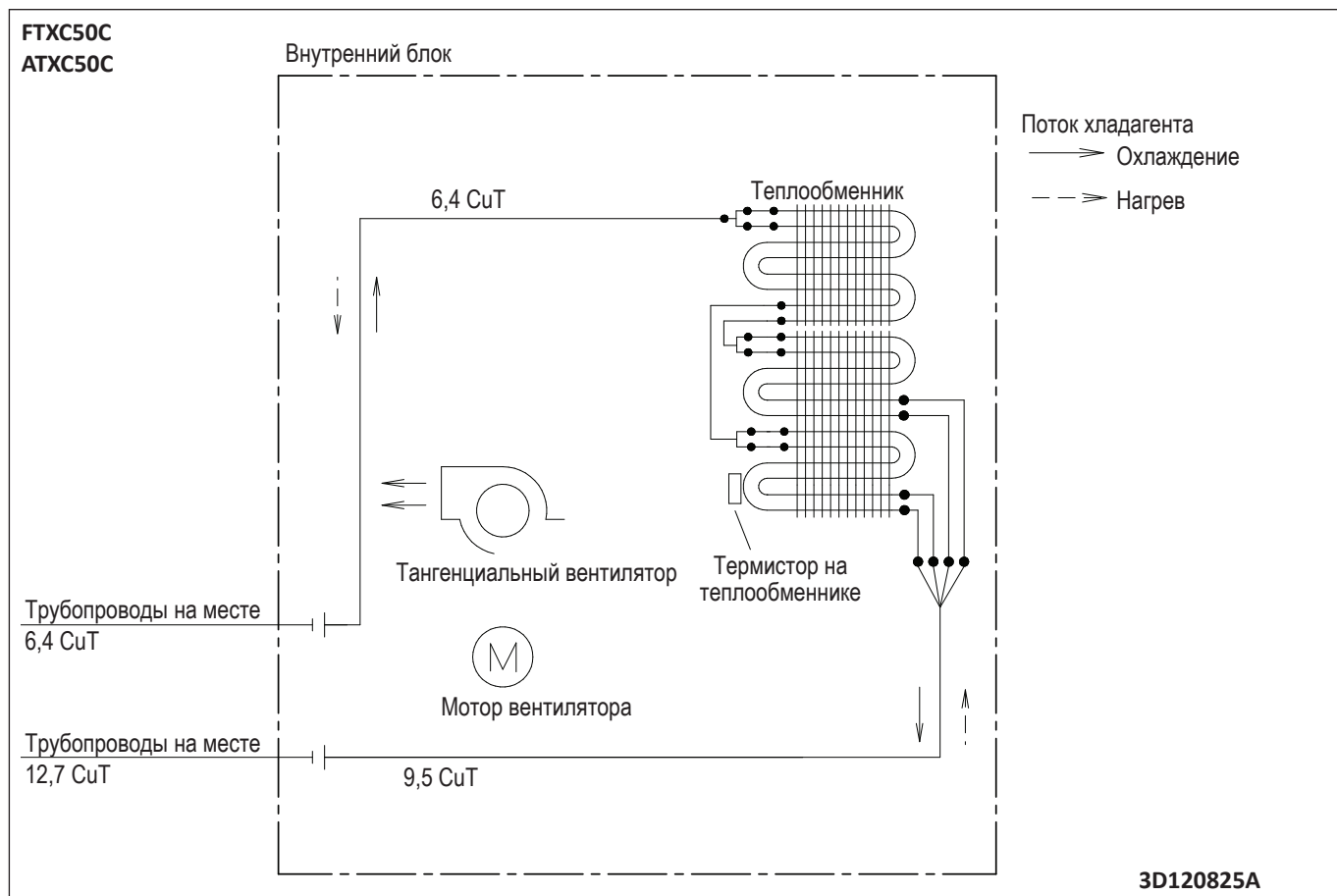
4 - 1 Схемы трубопроводов

4



4 Схемы трубопроводов

4 - 1 Схемы трубопроводов

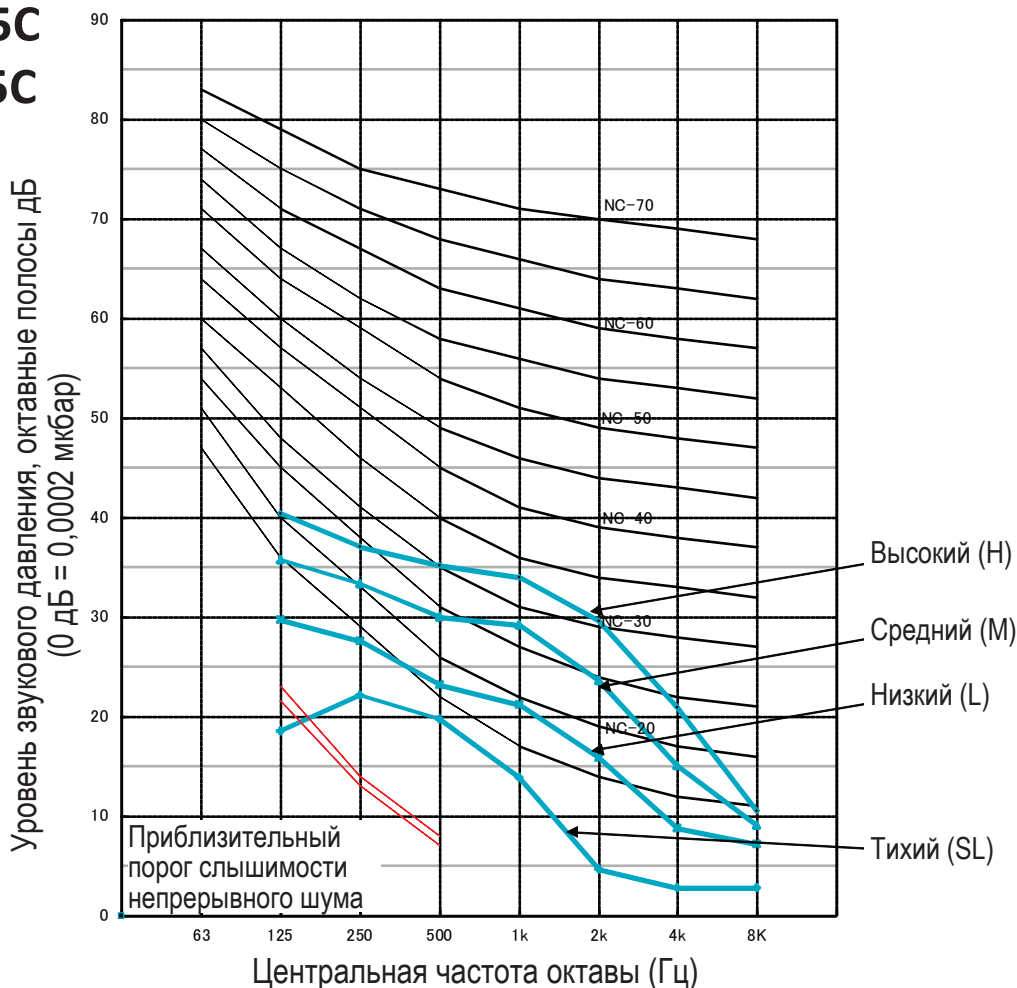


5 Данные об уровне шума

5 - 1 Спектр звукового давления

5

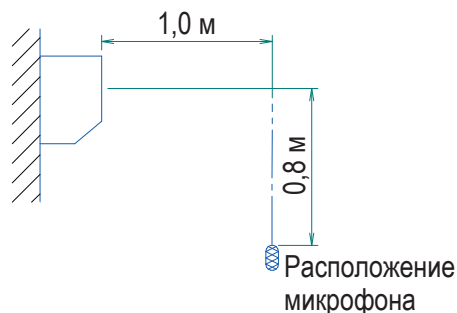
ATXC20-25C
FTXC20-25C



Ввод данных испытаний								Общий (дБА)	Критерии по шуму
Скорость вентилятора	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
H	40	37	35	34	30	21	10	38	33
M	36	33	30	29	24	15	9	33	28
L	30	28	23	21	16	9	7	26	19
SL	18	22	20	14	5	3	3	20	-

ПРИМЕЧАНИЯ

- Место измерения
Звукоизмерительная камера
Рабочий шум отличается от работы и внешних условий.
- Условия эксплуатации
Источник питания: 220-240 В 50 Гц
JIS: Стандарт
- Местоположение микрофона.
JISC9612
Метод измерения шума в процессе работы соответствует JISC9612.

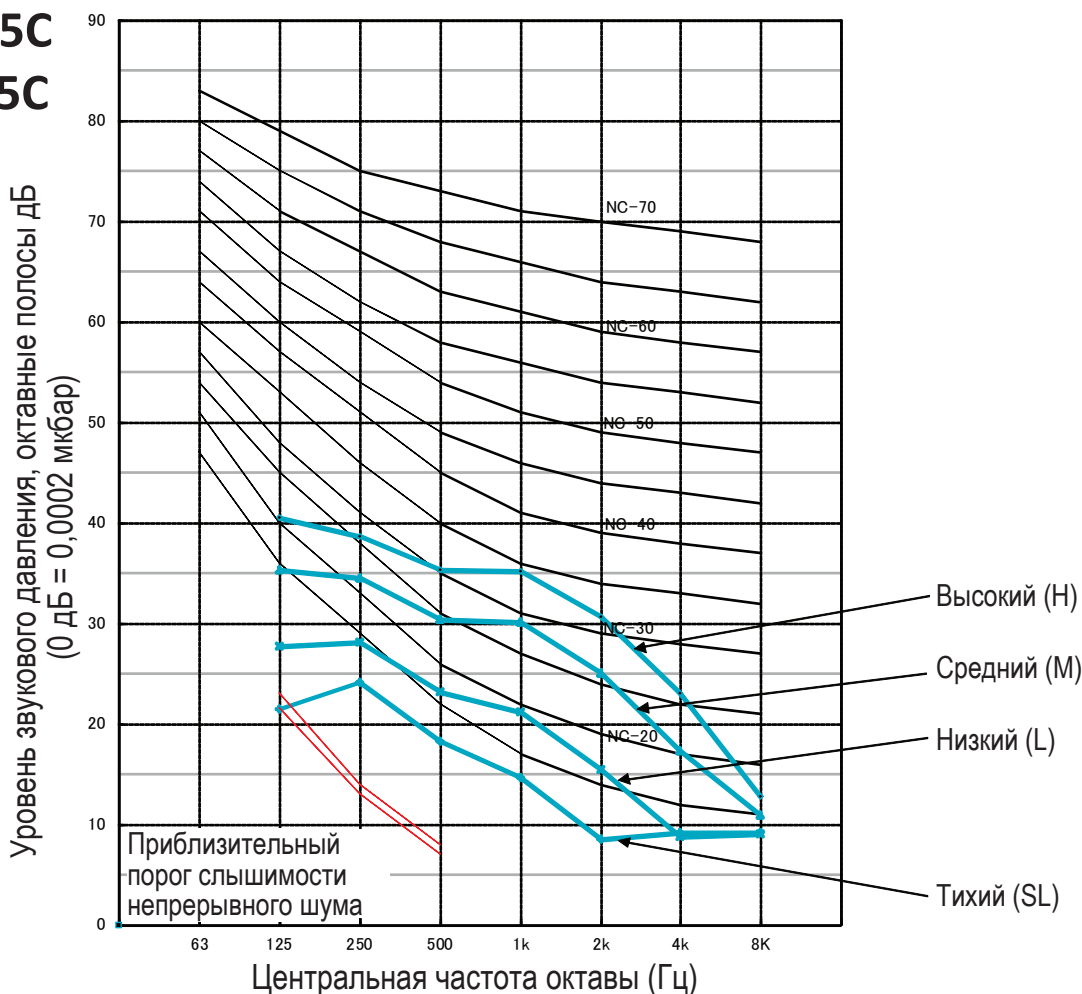


3D118138B

5 Данные об уровне шума

5 - 1 Спектр звукового давления

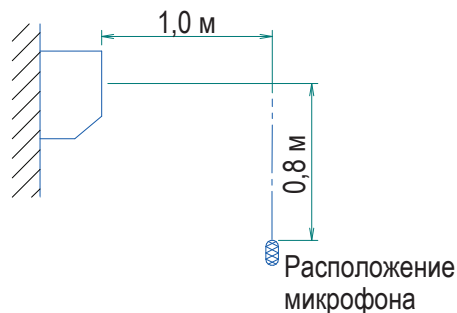
АТХС35С
FTХС35С



Ввод данных испытаний								Общий (дБА)	Критерии по шуму
Скорость вентилятора	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
H	40	39	35	35	31	23	13	39	34
M	35	34	30	30	25	17	11	34	29
L	28	28	23	21	15	9	9	26	19
SL	21	24	18	15	9	9	9	21	-

ПРИМЕЧАНИЯ

- Место измерения
Звукоизмерительная камера
Рабочий шум отличается от работы и внешних условий.
- Условия эксплуатации
Источник питания: 220-240 В 50 Гц
JIS: Стандарт
- Местоположение микрофона.
JISC9612
Метод измерения шума в процессе работы соответствует JISC9612.



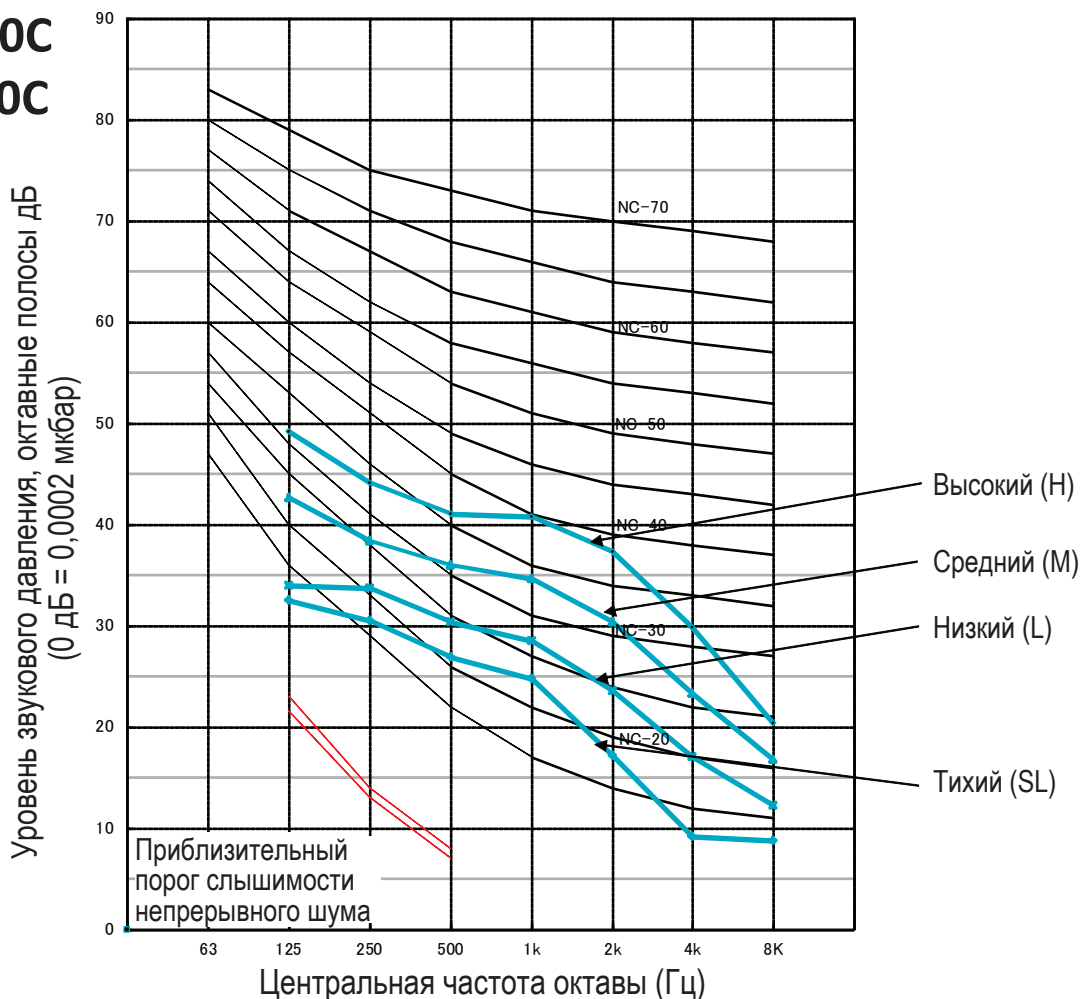
3D118140B

5 Данные об уровне шума

5 - 1 Спектр звукового давления

5

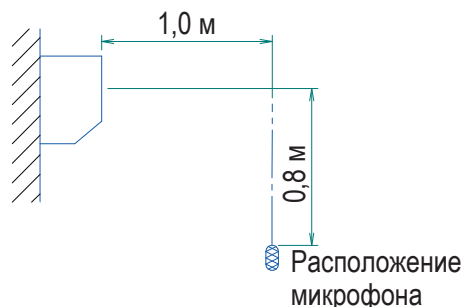
АТХС50С
FTХС50С



Ввод данных испытаний								Общий (дБА)	Критерии по шуму
Скорость вентилятора	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
H	49	44	41	41	37	30	20	45	40
M	43	38	36	35	30	23	17	39	34
L	34	34	30	28	23	17	12	33	28
SL	32	30	27	25	17	9	9	29	23

ПРИМЕЧАНИЯ

- Место измерения
Звукоизмерительная камера
Рабочий шум отличается от работы и внешних условий.
- Условия эксплуатации
Источник питания: 220-240 В 50 Гц
JIS: Стандарт
- Местоположение микрофона.
JISC9612
Метод измерения шума в процессе работы соответствует JISC9612.

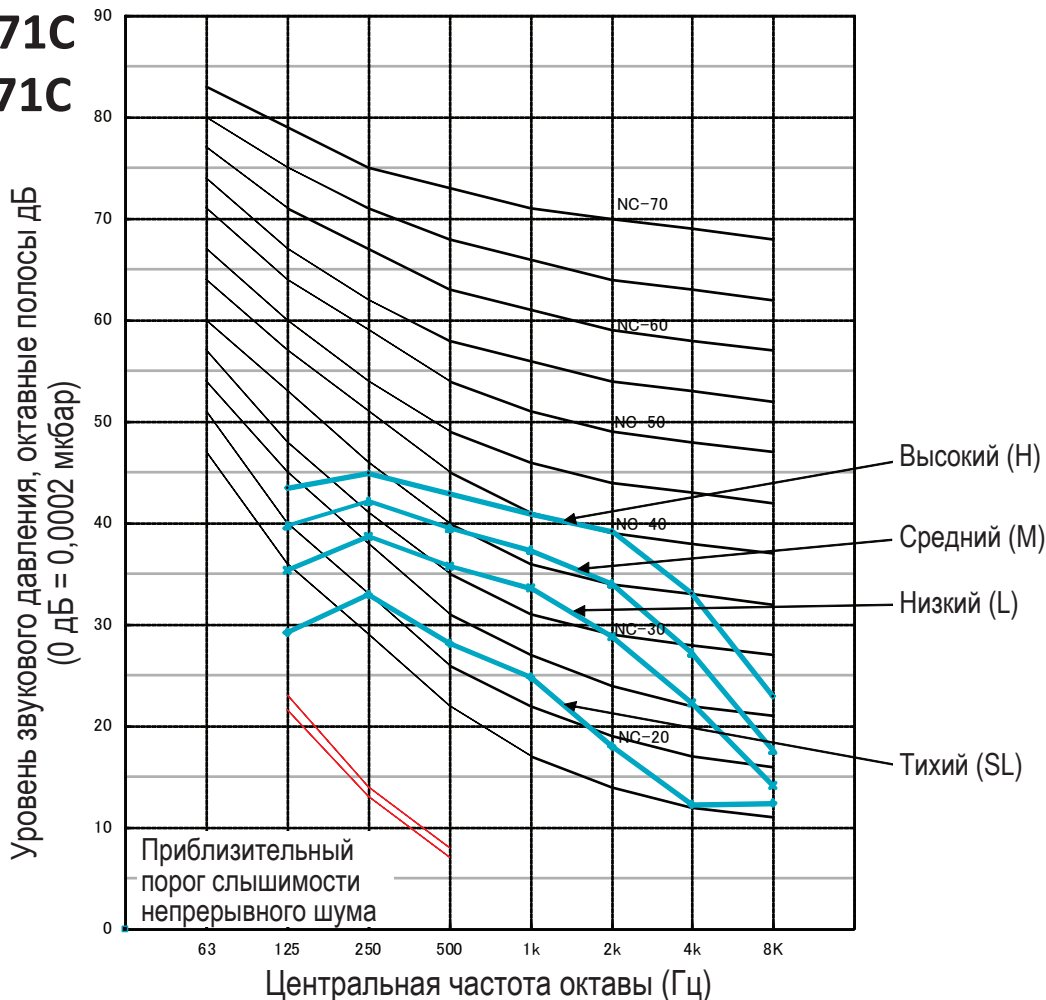


3D118141B

5 Данные об уровне шума

5 - 1 Спектр звукового давления

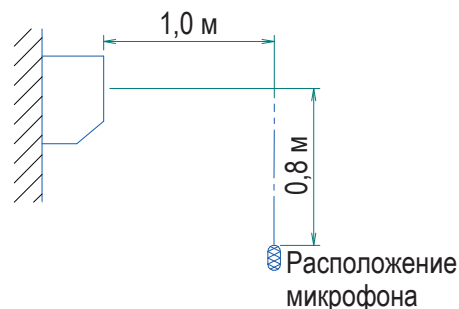
АТХС60-71С
FTХС60-71С



Ввод данных испытаний								Общий (дБА)	Критерии по шуму
Скорость вентилятора	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
H	43	45	43	41	39	33	23	46	40
M	40	42	39	37	34	27	18	42	36
L	35	39	36	33	29	22	14	38	33
SL	29	33	28	25	18	12	12	30	23

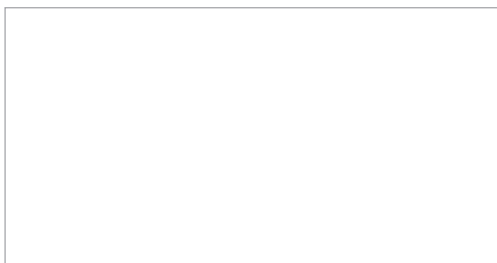
ПРИМЕЧАНИЯ

- Место измерения
Звукоизмерительная камера
Рабочий шум отличается от работы и внешних условий.
- Условия эксплуатации
Источник питания: 220-240 В 50 Гц
JIS: Стандарт
- Местоположение микрофона.
JISC9612
Метод измерения шума в процессе работы соответствует JISC9612.



3D118142B

Daikin Europe N.V. Naamloze Vennootschap · Zandvoordestraat 300 · 8400 Oostende · Belgium · www.daikin.eu · BE 0412 120 336 · RPR Oostende (Responsible Editor)



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.