

Блок для закрытой
установки в потолке
со средним ВСД
Кондиционирование
воздуха Технические
данные
FXSA-A



FXSA15A2VEB
FXSA20A2VEB
FXSA25A2VEB
FXSA32A2VEB
FXSA40A2VEB
FXSA50A2VEB
FXSA63A2VEB
FXSA80A2VEB
FXSA100A2VEB
FXSA125A2VEB
FXSA140A2VEB

СОДЕРЖАНИЕ

FXSA-A

1	Характеристики	4
	FXSA-A	4
2	Технические характеристики	5
3	Установки защитного устройства	10
4	Опции	11
5	Таблицы производительности	12
	Таблицы холодопроизводительности	12
	Таблицы теплопроизводительностей	13
6	Размерные чертежи	14
7	Центр тяжести	17
8	Схемы трубопроводов	18
9	Монтажные схемы	19
	Монтажные схемы - Одна фаза	19
10	Данные об уровне шума	21
	Спектр звуковой мощности — Охлаждение	21
	Спектр звукового давления	26
11	Характеристики вентилятора	31
12	Установка	36
	Способ монтажа	36

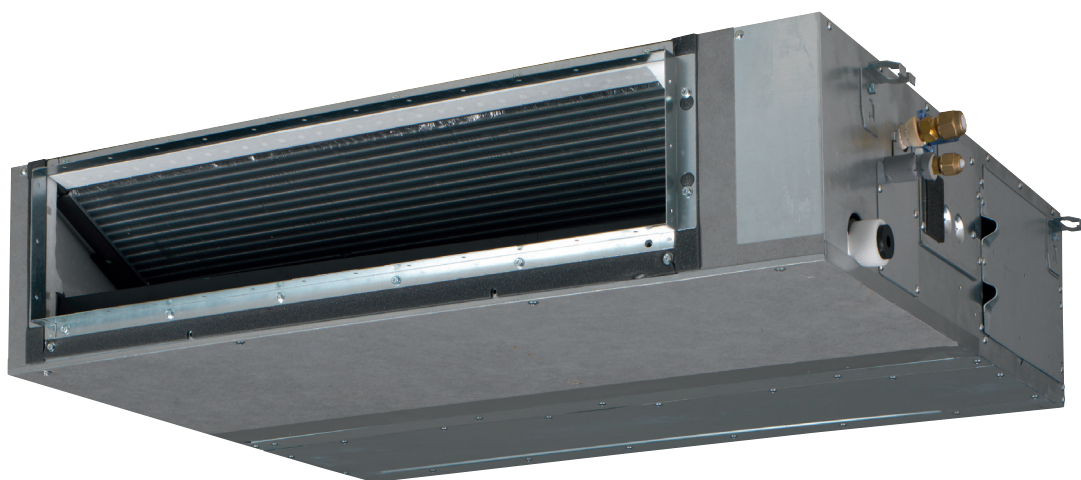
1 Характеристики

1 - 1 FXSA-A

Самый тонкий, но самый мощный на рынке блок со средним внешним статическим давлением

1

- Оптимизированная для работы с хладагентом R-32 конструкция
- Самый тонкий блок в своем классе, всего 245 мм (высота встраивания 300 мм), поэтому узкие потолочные пространства больше не являются неразрешимой проблемой
- Тихая работа: уровень звукового давления до 25 дБА
- Среднее внешнее статическое давление до 150 Па дает возможность применять гибкие воздуховоды различной длины
- Возможность изменять внешнее статическое давление блока при помощи проводного пульта дистанционного управления позволяет оптимизировать расход воздуха
- Компоненты системы скрыты за стеной: видны только воздухозаборные и воздухораспределительные решетки
- Блоки 15-го типоразмера специально разработаны для небольших и хорошо теплоизолированных помещений, таких как гостиничные номера, небольшие офисы ...
- Дополнительный комплект для забора свежего воздуха
- Многовариантная установка: всасывание воздуха может осуществляться с тыльной стороны или снизу; можно выбрать использование в неизменном виде или с дополнительными воздухозаборными решетками
- Стандартный встроенный дренажный насос с высотой подъема 625 мм повышает гибкость системы и скорость установки



Приложение
Opeta
(опция)
(Дополнит.)



Режим работы
во время
Вашего
отсутствия



Только
вентилятор



Автоматическое
переключение
режимов охлаждения-
нагрева
(тепловой насос)



Тихая работа



Ступенчатое
регулирование
скорости вентилятора
(3 ступени +
автоматич.)



Режим
снижения
влажности



Воздушный фильтр
(фильтр
предварительной
очистки)



Недельный
таймер



Пульт дистанционного
управления
(опция — необходимо
сочетать с
проводным пультом
дистанционного
управления Madoka)



Проводной пульт
дистанционного
управления
(необходимая опция)



Централизованное
управление
(Дополнит.)



Автоматический
перезапуск



Самодиагностика



Несколько
арендаторов



Комплект
дренажного
насоса
(Стандарт)

2 Технические характеристики

2 - 1 FXSA-A

Технические параметры				FXSA15A	FXSA20A	FXSA25A	FXSA32A	FXSA40A	FXSA50A
Холодопроизводительность	Ощутимая мощность	При высокой скорости вентилятора	kW	1,20	1,60	2,00	2,60	3,30	4,00
		При средней скорости вентилятора	kW	1,00	1,30	1,70	2,20	2,80	3,30
		При низкой скорости вентилятора	kW	0,90	1,10	1,50	1,80	2,30	2,70
	Скрытая производительность	При высокой скорости вентилятора	kW	0,50	0,60	0,80	1,00	1,20	1,60
		При средней скорости вентилятора	kW	0,50	0,60	0,80	0,90	1,10	1,40
		При низкой скорости вентилятора	kW	0,50	0,60	0,70	0,90	1,10	1,30
	Общая производительность	При высокой скорости вентилятора	kW	1,70	2,20	2,80	3,60	4,50	5,60
		При средней скорости вентилятора	kW	1,50	1,90	2,50	3,10	3,90	4,70
		При низкой скорости вентилятора	kW	1,40	1,70	2,20	2,70	3,40	4,00
Теплопроизводительность	Общая производительность	При высокой скорости вентилятора	kW	1,90	2,50	3,20	4,00	5,00	6,30
		При средней скорости вентилятора	kW	1,60	2,10	2,70	3,40	4,20	5,10
		При низкой скорости вентилятора	kW	1,50	1,80	2,30	2,90	3,60	4,10
Входная мощность - 50 Гц	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора	kW	0,046 (1)			0,049 (1)	0,094 (1)	0,096 (1)
		При средней скорости вентилятора	kW	0,032 (1)			0,035 (1)	0,062 (1)	0,067 (1)
		При низкой скорости вентилятора	kW	0,026 (1)			0,028 (1)	0,044 (1)	0,047 (1)
	Нагрев	При высокой скорости вентилятора	kW	0,046 (1)			0,049 (1)	0,094 (1)	0,096 (1)
		При средней скорости вентилятора	kW	0,032 (1)			0,035 (1)	0,062 (1)	0,067 (1)
		При низкой скорости вентилятора	kW	0,026 (1)			0,028 (1)	0,044 (1)	0,047 (1)
Входная мощность - 60 Гц	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора	kW	0,046 (1)			0,049 (1)	0,094 (1)	0,096 (1)
	Нагрев	При высокой скорости вентилятора	kW	0,046 (1)			0,049 (1)	0,094 (1)	0,096 (1)
Размеры	Блок	Высота	mm	245					
		Ширина	mm	550				700	
		Глубина	mm	800					
	Упакованный блок	Высота	mm	890					
		Ширина	mm	750				900	
		Глубина	mm	295					
Масса	Блок	kg	23,5			24,0	28,5	29,0	
	Упакованный блок	kg	26,0			27,0	31,0	31,5	
Корпус	Цвет	Не покрашен (оцинкован)							
	Материал	Плита из оцинкованной стали							
Теплообменник	Внутр. длина	mm	342					492	
	Ряды	Кол-во	3						
	Шаг ребер	mm	1,40						
	Проходы	Кол-во	4					6	
	Фронтальная поверхность	m²	0,124					0,178	
	Секции	Кол-во	26						
Теплообменник	Отверстие пустой трубной решетки	Кол-во	26			-	26	-	
	Ребро	Тип	Теплообменник с поперечным соединением оребрения (многощелевые ребра с гидрофильным покрытием и трубки Ø5Hi-XA)						

2 Технические характеристики

2 - 1 FXSA-A

Технические параметры				FXSA15A	FXSA20A	FXSA25A	FXSA32A	FXSA40A	FXSA50A	
Вентилятор	Тип			Вентилятор Sirocco						
	Кол-во			1						
	Расход воздуха - 50Гц	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора	m³/min	8,7	9,0		9,5	15,0	15,2
			При средней скорости вентилятора	m³/min	7,5		8,0	12,5		
			При низкой скорости вентилятора	m³/min	6,5		7,0	11,0		
	Нагрев		При высокой скорости вентилятора	m³/min	8,7	9,0		9,5	15,0	15,2
			При средней скорости вентилятора	m³/min	7,5		8,0	12,5		
			При низкой скорости вентилятора	m³/min	6,5		7,0	11,0		
	Расход воздуха - 60Гц	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора	cfm	307	318		335	530	537
			При средней скорости вентилятора	cfm	265		283	441		
			При низкой скорости вентилятора	cfm	230		247	388		
	Нагрев		При высокой скорости вентилятора	cfm	307	318		335	530	537
			При средней скорости вентилятора	cfm	265		283	441		
			При низкой скорости вентилятора	cfm	230		247	388		
	Внешнее статическое давление — 50 Гц	Заводская установка	Выс.	Pa	30					
				Pa	150					
Sound power level	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора		dBA	54		55	60		
Уровень звукового давления	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора		dBA	29,5	30,0		31,0	35,0	
		При средней скорости вентилятора		dBA	28,0		29,0	32,0		
		При низкой скорости вентилятора		dBA	25,0		26,0	29,0		
	Нагрев	При высокой скорости вентилятора		dBA	31,5	32,0		33,0	37,0	
		При средней скорости вентилятора		dBA	29,0		30,0	34,0		
		При низкой скорости вентилятора		dBA	26,0		27,0	29,0		
Мотор вентилятора	Кол-во			1						
	Модель			Бесщеточный двигатель постоянного тока						
	Скорость			3						
		Охлаждение	Выс.	rpm	1124		1158	1249	1259	
	Нагрев	Выс.	rpm	1124		1158	1249	1259		
	Выход	Макс.	W	78				130		
Хладагент	Тип			R-32						
	ПГП			675,0						
Подсоединения труб	Жидкость	Тип	Раструб							
		НД	mm	6						
	Газ	Тип	Раструб							
		НД	mm	9,52				12,70		
Подсоединения труб	Дренаж			VP20 (ВД 20/НД 26), высота дренажа 625 мм						
	Теплоизоляция			Пенополистирол / пенополиэтилен						
	Звукопоглощающая изоляция			Бутиловый каучук						

2 Технические характеристики

2 - 1 FXSA-A

Технические параметры				FXSA15A	FXSA20A	FXSA25A	FXSA32A	FXSA40A	FXSA50A
Высота подъема дренажа				mm					
Воздушный фильтр				Тип					
Защитные устройства				Компонент 01					
Системы управления				Инфракрасный пульт ДУ					
				Проводной пульт дистанционного управления					

Технические параметры				FXSA63A	FXSA80A	FXSA100A	FXSA125A	FXSA140A
Холодопроизводительность	Ощутимая мощность	При высокой скорости вентилятора	kW	5,10	6,40	8,10	1010	11,50
		При средней скорости вентилятора	kW	4,10	5,30	6,20	8,10	9,30
		При низкой скорости вентилятора	kW	3,20	3,70	3,90	6,20	6,90
	Скрытая производительность	При высокой скорости вентилятора	kW	2,00	2,60	3,10	3,90	4,50
		При средней скорости вентилятора	kW	1,70	2,20	2,50	3,30	3,80
		При низкой скорости вентилятора	kW	1,50	1,70	1,90	2,80	3,20
	Общая производительность	При высокой скорости вентилятора	kW	7,10	9,00	11,20	1400	16,00
		При средней скорости вентилятора	kW	5,80	7,50	8,70	11,40	13,10
		При низкой скорости вентилятора	kW	4,70	5,40	5,80	9,00	1010
Теплопроизводительность	Общая производительность	При высокой скорости вентилятора	kW	8,00	10,00	12,50	16,00	18,00
		При средней скорости вентилятора	kW	6,30	8,30	9,30	12,80	1400
		При низкой скорости вентилятора	kW	5,00	5,90	6,00	9,80	10,50
Входная мощность - 50 Гц	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора	kW	0,106 (1)	0,143 (1)	0,176 (1)	0,216 (1)	0,272 (1)
		При средней скорости вентилятора	kW	0,070 (1)	0,093 (1)	0,111 (1)	0,158 (1)	0,179 (1)
		При низкой скорости вентилятора	kW	0,052 (1)	0,061 (1)	0,074 (1)	0,100 (1)	0,112 (1)
	Нагрев	При высокой скорости вентилятора	kW	0,106 (1)	0,143 (1)	0,176 (1)	0,216 (1)	0,272 (1)
		При средней скорости вентилятора	kW	0,070 (1)	0,093 (1)	0,111 (1)	0,158 (1)	0,179 (1)
		При низкой скорости вентилятора	kW	0,052 (1)	0,061 (1)	0,074 (1)	0,100 (1)	0,112 (1)
Входная мощность - 60 Гц	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора	kW	0,106 (1)	0,143 (1)	0,176 (1)	0,216 (1)	0,272 (1)
	Нагрев	При высокой скорости вентилятора	kW	0,106 (1)	0,143 (1)	0,176 (1)	0,216 (1)	0,272 (1)
Размеры	Блок	Высота	mm	245				
		Ширина	mm	1000		1400		1550
		Глубина	mm	800				
	Упакованный блок	Высота	mm	890				
		Ширина	mm	1200		1600		1750
		Глубина	mm	295				
Масса	Блок	kg	35,5	36,5	46,0	47,0	51,0	
	Упакованный блок	kg	38,0	39,0	49,0		54,0	
Корпус	Цвет		Не покрашен (оцинкован)					
	Материал		Плита из оцинкованной стали					
Теплообменник	Внутр. длина		mm	792		1392		1342
	Ряды	Кол-во		3				
	Шаг ребер		mm	140				
	Проходы	Кол-во		12		16		
	Фронтальная поверхность		m²	0,288		0,433		0,488
	Секции		Кол-во	26				
Теплообменник	Отверстие пустой трубной решетки	Кол-во	26	-	26	-		
	Ребро	Тип	Теплообменник с поперечным соединением оребрения (многощелевые ребра с гидрофильным покрытием и трубки Ø5Hi-XA)					

2 Технические характеристики

2 - 1 FXSA-A

Технические параметры					FXSA63A	FXSA80A	FXSA100A	FXSA125A	FXSA140A	
Вентилятор	Тип				Вентилятор Sirocco					
	Кол-во				2		3			
	Расход воздуха - 50Гц	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора	m³/min	21,0	23,0	32,0	36,0	39,0	
			При средней скорости вентилятора	m³/min	18,0	19,5	27,0	31,5	34,0	
			При низкой скорости вентилятора	m³/min	15,0	16,0	23,0	26,0	28,0	
		Нагрев	При высокой скорости вентилятора	m³/min	21,0	23,0	32,0	36,0	42,5	
			При средней скорости вентилятора	m³/min	18,0	19,5	27,0	31,5	34,0	
			При низкой скорости вентилятора	m³/min	15,0	16,0	23,0	26,0	28,0	
	Расход воздуха - 60Гц	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора	cfm	742	812	1.130	1.271	1.377	
			При средней скорости вентилятора	cfm	636	689	953	1.112	1.201	
			При низкой скорости вентилятора	cfm	530	565	812	918	989	
		Нагрев	При высокой скорости вентилятора	cfm	742	812	1.130	1.271	1.501	
			При средней скорости вентилятора	cfm	636	689	953	1.112	1.201	
			При низкой скорости вентилятора	cfm	530	565	812	918	989	
	Внешнее статическое давление — 50 Гц	Заводская установка	Pa	30	40		50			
			Выс. Pa	150						
	Sound power level	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора		dBA	59	61		64	
	Уровень звукового давления	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора		dBA	33,0	35,0	36,0	39,0	41,5
			При средней скорости вентилятора		dBA	30,0	32,0	34,0	36,0	38,0
При низкой скорости вентилятора			dBA	27,0	29,0	31,0	33,0	34,0		
Нагрев		При высокой скорости вентилятора		dBA	35,0	37,0		40,0	42,0	
		При средней скорости вентилятора		dBA	32,0	34,0		37,0	38,5	
		При низкой скорости вентилятора		dBA	28,0	30,0	31,0	33,0	34,0	
Мотор вентилятора		Кол-во				1				
	Модель				Бесщеточный двигатель постоянного тока					
	Скорость				3					
		Охлаждение	Выс.	rpm	1.130	1.246	1.226	1.310	1.346	
		Нагрев	Выс.	rpm	1.130	1.246	1.226	1.310	1.346	
Хладагент	Выход	Макс.		W	230		300		350	
	Тип				R-32					
Подсоединения труб	ПГП				675,0					
	Жидкость	Тип			Раструб					
Газ		НД		mm	6		10			
		Тип			Раструб					
НД		mm	12,70		15,90					
Подсоединения труб	Дренаж				VP20 (ВД 20/НД 26), высота дренажа 625 мм					
	Теплоизоляция				Пенополистирол / пенополиэтилен					
	Звукопоглощающая изоляция				Бутиловый каучук					

2 Технические характеристики

2 - 1 FXSA-A

Технические параметры			FXSA63A	FXSA80A	FXSA100A	FXSA125A	FXSA140A
Высота подъема дренажа			mm				
Воздушный фильтр			Тип				
Защитные устройства			Компонент				
Системы управления			Инфракрасный пульт ДУ				
			Проводной пульт дистанционного управления				

Стандартные принадлежности: Руководство по установке и эксплуатации;Количество: 1;

Стандартные принадлежности: Сливной шланг;Количество: 1;

Стандартные принадлежности: Металлический зажим для сливного шланга;Количество: 1;

Стандартные принадлежности: Шайба для подвешного кронштейна;Количество: 8;

Стандартные принадлежности: Винты;Количество: 40;

Стандартные принадлежности: Изоляция фитинга;Количество: 2;

Стандартные принадлежности: Уплотнительная подушка;Количество: 5;

Стандартные принадлежности: Зажимы;Количество: 4;

Электрические параметры			FXSA15A	FXSA20A	FXSA25A	FXSA32A	FXSA40A	FXSA50A
Электропитание	Наименование		VE					
	Фаза		1~					
	Частота		Hz					
	Напряжение		V					
Ток - 50 Гц	Мин. ток цепи (MCA)		A					
	Макс. ток предохранителя (MFA)		A					
	Ток полной нагрузки - Итого		A					
	ки (FLA)							
Ток - 60 Гц	Мин. ток цепи (MCA)		A					
	Макс. ток предохранителя (MFA)		A					
	Ток полной нагрузки - Итого		A					
	ки (FLA)							

Электрические параметры			FXSA63A	FXSA80A	FXSA100A	FXSA125A	FXSA140A
Электропитание	Наименование		VE				
	Фаза		1~				
	Частота		Hz				
	Напряжение		V				
Ток - 50 Гц	Мин. ток цепи (MCA)		A	A	A	A	A
	Макс. ток предохранителя (MFA)		A	A	A	A	A
	Ток полной нагрузки - Итого		A	A	A	A	A
	ки (FLA)						
Ток - 60 Гц	Мин. ток цепи (MCA)		A	A	A	A	A
	Макс. ток предохранителя (MFA)		A	A	A	A	A
	Ток полной нагрузки - Итого		A	A	A	A	A
	ки (FLA)						

(1) Значения действительны для заводских настроек.

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

Нагрев: темп. в помещении: 20°CDB; темп. наружного воздуха 7°CDB, 6°CWB; эквивалентная длина труб с хладагентом: 5м; перепад уровня: 0 м |

Приведенные производительности представляют собой «нетто»-величины, в которых учтено снижение холодопроизводительности (или соответственно теплопроизводительности), связанное с нагревом двигателя вентилятора внутреннего блока.

Внешнее статическое давление может меняться посредством пульта дистанционного управления (от стандартного до высокого, см. инструкций по установке) |

Диапазон напряжения: блоки могут использоваться с электрическими системами, где напряжение, подаваемое на клемму блока, находится в пределах указанного диапазона. |

Максимально допустимое изменение диапазона напряжений между фазами составляет 2%. |

MCA/MFA: MCA = 1.1 x FLA |

Вместо предохранителя используйте размыкатель цепи |

Выделите размер провода на основании значения MCA |

Содержит фторированные парниковые газы

3 Установки защитного устройства

3 - 1 Установки защитного устройства

FXSA-A

3

Защитные устройства		15	20	25	32	40	50	63	80	100	125	140
FXSA	Печатная плата (основная)	250V, 3.15A	250V, 3.15A	250V, 3.15A	250V, 3.15A	250V, 3.15A	250V, 3.15A	250V, 3.15A	250V, 3.15A	250V, 3.15A	250V, 3.15A	250V, 3.15A
	Печатная плата (вентилятор)	250V, 6.3A	250V, 6.3A	250V, 6.3A	250V, 6.3A	250V, 6.3A	250V, 6.3A	250V, 6.3A	250V, 6.3A	250V, 6.3A	250V, 6.3A	250V, 6.3A
	Реле защиты от перегрева двигателя вентилятора	°C	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

3D129449A

4 Опции

4 - 1 Опции

FXSA-A

Дополнительный комплект	Наименование продукта	Доступность				
		FXSA15-32A2VEB	FXSA40-50A2VEB	FXSA63-80A2VEB	FXSA100-125A2VEB	FXSA140A2VEB
Переходник для выпуска воздуха для круглых воздуховодов	KDAP25A36A	✓				
	KDAP25A56A		✓			
	KDAP25A71A			✓		
	KDAP25A140A				✓	
Беспроводной пульт дистанционного управления	BRC4C65 ②	✓	✓	✓	✓	✓
	BRC4C66 ②	✓	✓	✓	✓	✓
Проводной пульт ДУ	BRC1H52W/S/K	✓	✓	✓	✓	✓
Проводной адаптер для дополнительного электрооборудования	KRP4A52 ①	✓	✓	✓	✓	✓
	KRP4A51 ①	✓	✓	✓	✓	✓
	EKRP1C14 ①	✓	✓	✓	✓	✓
Дистанционный датчик	KRCS01-8B	✓	✓	✓	✓	✓
Монтажный шкаф для печатной платы адаптера	KRP1BC101	✓	✓	✓	✓	✓
Центральный пульт ДУ	DCS302C51	✓	✓	✓	✓	✓
Унифицированный пульт ВКЛ/ВЫКЛ	DCS301B51	✓	✓	✓	✓	✓
Распределительный шкаф с зажимом заземления (2колодок)	KJB212AA	✓	✓	✓	✓	✓
Распределительный шкаф с зажимом заземления (3колодок)	KJB311AA	✓	✓	✓	✓	✓
Распределительный шкаф с зажимом заземления	KJB411A	✓	✓	✓	✓	✓
Таймер расписания	DST301BA51	✓	✓	✓	✓	✓
Внешний адаптер для наружного агрегата (монтаж на внутреннем агрегате)	DTA104A61 ①	✓	✓	✓	✓	✓
iTouch Controller	DCS601C51	✓	✓	✓	✓	✓
Адаптер цифрового входа	BRP7A51 ①②	✓	✓	✓	✓	✓
Intelligent Touch Manager	DCM601A51	✓	✓	✓	✓	✓
Optional output PCB	ERP01A50 ①	✓	✓	✓	✓	✓
Жгут проводов для беспроводного внешнего датчика температуры	EKEWTSC-1 ③	✓	✓	✓	✓	✓
Адаптер беспроводной сети для смартфонов	BRP069C51 ②	✓	✓	✓	✓	✓
Плата для нескольких внутренних блоков	DTA114A61 ①	✓	✓	✓	✓	✓

Примечания

① Требуется монтажная коробка для печатной платы адаптера KRP1BC101.

② Возможно только в сочетании с пультом ДУ BRC1H52.

③ EKEWTSC-1 — это жгут проводов для подключения опции K.RSS.

K.RSS — это неофициальная опция. Продажи данной опции производятся под ответственность структурных подразделений компании.

3D129478C

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

FXSA-A

5

Размер агрегата		Температура воздуха в помещении															
		14,0 [°C WB]		16,0 [°C WB]		18,0 [°C WB]		19,0 [°C WB]		20,0 [°C WB]		22,0 [°C WB]		24,0 [°C WB]		26,0 [°C WB]	
		20,0 [°C DB]		23,0 [°C DB]		26,0 [°C DB]		27,0 [°C DB]		28,0 [°C DB]		30,0 [°C DB]		32,0 [°C DB]		34,0 [°C DB]	
15	Скорость вентилятора	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC
	H	1,0	0,8	1,2	1,0	1,5	1,2	1,7	1,2	1,9	1,3	2,2	1,4	2,5	1,4		
	M																
20	L																
	H	1,2	1,1	1,6	1,3	2,0	1,5	2,2	1,6	2,4	1,6	2,8	1,8	3,3	1,9		
	M																
25	L																
	H	1,6	1,4	2,1	1,6	2,6	1,9	2,8	2,0	3,1	2,1	3,6	2,3	4,2	2,4		
	M																
32	L																
	H	2,1	1,8	2,7	2,1	3,3	2,5	3,6	2,6	3,9	2,7	4,6	2,8	5,3	3,0		
	M																
40	L																
	H	2,5	2,2	3,3	2,7	4,1	3,1	4,5	3,3	4,9	3,4	5,8	3,7	6,7	3,8		
	M																
50	L																
	H	3,2	2,8	4,2	3,4	5,1	3,9	5,6	4,0	6,1	4,2	7,1	4,4	8,2	4,6		
	M																
63	L																
	H	3,9	3,4	5,2	4,2	6,4	4,9	7,1	5,1	7,8	5,3	9,2	5,8	10,7	6,1		
	M																
80	L																
	H	5,1	4,3	6,6	5,2	8,2	6,1	9,0	6,4	9,8	6,7	11,6	7,1	13,4	7,4		
	M																
100	L																
	H	6,4	5,5	8,3	6,7	10,2	7,8	11,2	8,1	12,2	8,4	14,4	9,0	16,6	9,5		
	M																
125	L																
	H	8,7	6,9	10,8	8,2	12,9	9,4	14,0	9,7	15,1	10,0	17,5	10,5	20,0	11,0		
	M																
140	L																
	H	9,3	7,9	11,9	9,5	14,6	11,1	16,0	11,5	17,4	11,9	20,4	12,6	23,6	13,2		
	M																

Примечания

- 1) TC: Общая мощность [кВт]
SHC: Производительность по явному теплу [кВт]
- 2) Температура снаружи 35°C DB

3D129414

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

FXSA-A

Размер агрегата	Скорость вентилятора	Температура воздуха в помещении					
		16,0 [°C DB]	18,0 [°C DB]	20,0 [°C DB]	21,0 [°C DB]	22,0 [°C DB]	24,0 [°C DB]
		TC	TC	TC	TC	TC	TC
15	H	2,2	2,1	1,9	1,8	1,7	1,6
	M	Поправочный коэффициент 0.84 × H					
	L	Поправочный коэффициент 0.79 × H					
20	H	2,9	2,7	2,5	2,4	2,3	2,1
	M	Поправочный коэффициент 0.84 × H					
	L	Поправочный коэффициент 0.72 × H					
25	H	3,7	3,5	3,2	3,1	2,9	2,7
	M	Поправочный коэффициент 0.84 × H					
	L	Поправочный коэффициент 0.72 × H					
32	H	4,7	4,3	4,0	3,8	3,7	3,3
	M	Поправочный коэффициент 0.85 × H					
	L	Поправочный коэффициент 0.73 × H					
40	H	5,8	5,4	5,0	4,8	4,6	4,2
	M	Поправочный коэффициент 0.84 × H					
	L	Поправочный коэффициент 0.72 × H					
50	H	7,3	6,8	6,3	6,0	5,8	5,3
	M	Поправочный коэффициент 0.81 × H					
	L	Поправочный коэффициент 0.65 × H					
63	H	9,3	8,7	8,0	7,7	7,3	6,7
	M	Поправочный коэффициент 0.79 × H					
	L	Поправочный коэффициент 0.63 × H					
80	H	11,7	10,8	10,0	9,6	9,2	8,4
	M	Поправочный коэффициент 0.83 × H					
	L	Поправочный коэффициент 0.59 × H					
100	H	14,6	13,5	12,5	12,0	11,5	10,5
	M	Поправочный коэффициент 0.74 × H					
	L	Поправочный коэффициент 0.48 × H					
125	H	18,7	17,3	16,0	15,3	14,7	13,4
	M	Поправочный коэффициент 0.80 × H					
	L	Поправочный коэффициент 0.61 × H					
140	H	21,0	19,5	18,0	17,3	16,5	15,1
	M	Поправочный коэффициент 0.78 × H					
	L	Поправочный коэффициент 0.58 × H					

Примечания

1) TC: Общая мощность [кВт]

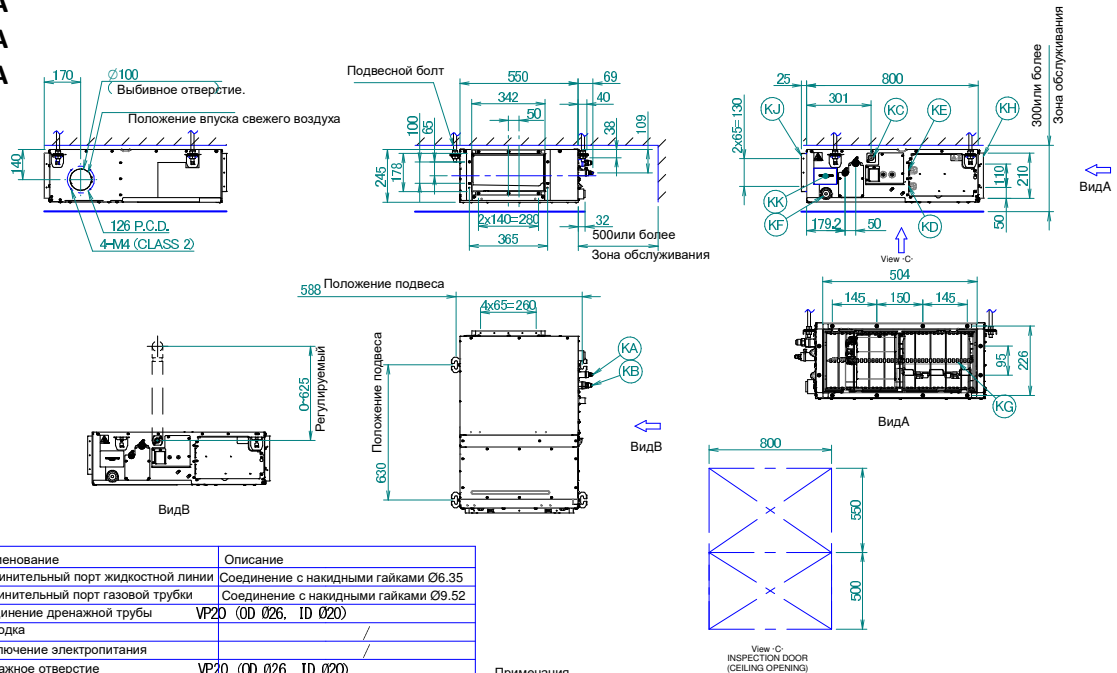
2) Температура снаружи 7°C DB / 6°C WB

3D129415

6 Размерные чертежи

6 - 1 Размерные чертежи

FXSA15A
FXSA20A
FXSA25A
FXSA32A



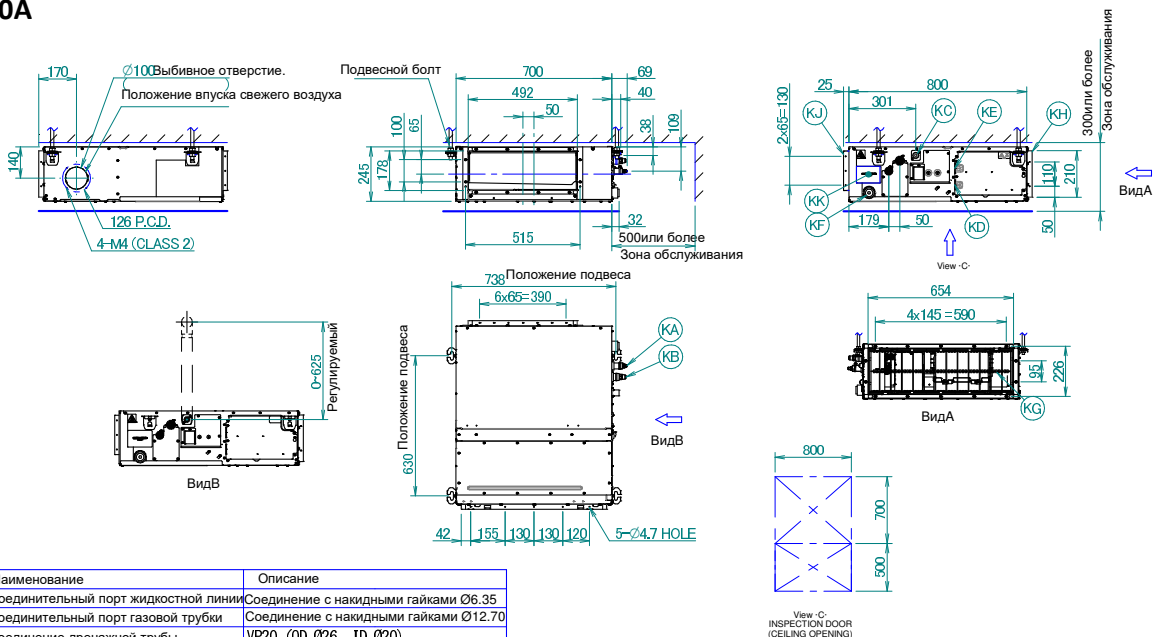
Позиция	Наименование	Описание
KA	Соединительный порт жидкостной линии	Соединение с накидными гайками Ø6.35
KB	Соединительный порт газовой трубки	Соединение с накидными гайками Ø9.52
KC	Соединение дренажной трубы	VP20 (OD Ø26, ID Ø20)
KD	Проводка	/
KE	Подключение электропитания	/
KF	Дренажное отверстие	VP20 (OD Ø26, ID Ø20)
KG	Воздушный фильтр	/
KH	Сторона всасывания воздуха	/
KJ	Сторона выпуска воздуха	/
KK	Паспортная табличка	/

Примечания

1. При монтаже дополнительного оборудования руководствуйтесь соответствующей документацией.
2. Глубина надпотолочного пространства изменяется в соответствии с документацией на конкретную систему.
3. В случае воздухозабора с нижней стороны установите крышку камеры на задней стороне блока. Дополнительная информация приведена в руководстве по установке.
4. В случае воздухозабора с задней стороны установите крышку камеры на нижней стороне блока. Дополнительная информация приведена в руководстве по установке.

3D128686A

FXSA40A
FXSA50A



Позиция	Наименование	Описание
KA	Соединительный порт жидкостной линии	Соединение с накидными гайками Ø6.35
KB	Соединительный порт газовой трубки	Соединение с накидными гайками Ø12.70
KC	Соединение дренажной трубы	VP20 (OD Ø26, ID Ø20)
KD	Проводка	/
KE	Подключение электропитания	/
KF	Дренажное отверстие	VP20 (OD Ø26, ID Ø20)
KG	Воздушный фильтр	/
KH	Сторона всасывания воздуха	/
KJ	Сторона выпуска воздуха	/
KK	Паспортная табличка	/

Примечания

1. При монтаже дополнительного оборудования руководствуйтесь соответствующей документацией.
2. Глубина надпотолочного пространства изменяется в соответствии с документацией на конкретную систему.
3. В случае воздухозабора с нижней стороны установите крышку камеры на задней стороне блока. Дополнительная информация приведена в руководстве по установке.
4. В случае воздухозабора с задней стороны установите крышку камеры на нижней стороне блока. Дополнительная информация приведена в руководстве по установке.

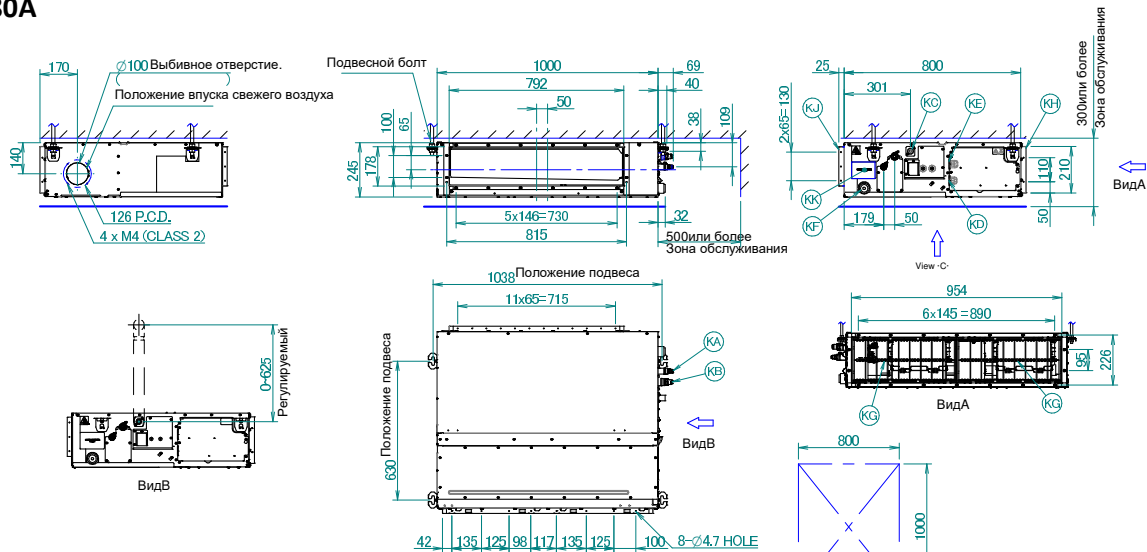
3D128715A

6 Размерные чертежи

6 - 1 Размерные чертежи

FXSA63A

FXSA80A



Позиция	Наименование	Описание
KA	Соединительный порт жидкостной линии	Соединение с накидными гайками Ø6.35
KB	Соединительный порт газовой трубки	Соединение с накидными гайками Ø12.70
KC	Соединение дренажной трубы	VP20 (OD Ø26, ID Ø20)
KD	Проводка	/
KE	Подключение электропитания	/
KF	Дренажное отверстие	VP20 (OD Ø26, ID Ø20)
KG	Воздушный фильтр	/
KH	Сторона всасывания воздуха	/
KJ	Сторона выпуска воздуха	/
KK	Паспортная табличка	/

Примечания

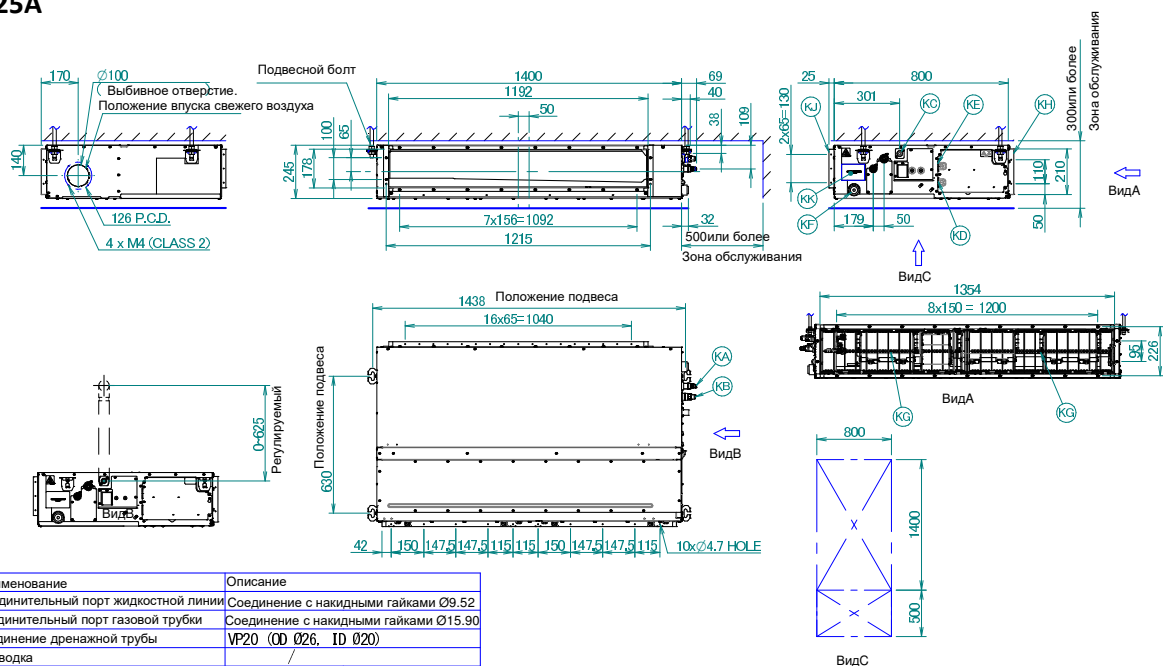
1. При монтаже дополнительного оборудования руководствуйтесь соответствующей документацией.
2. Глубина надтопточного пространства изменяется в соответствии с документацией на конкретную систему.
3. В случае воздухозабора с нижней стороны установите крышку камеры на задней стороне блока.
Дополнительная информация приведена в руководстве по установке.
4. В случае воздухозабора с задней стороны установите крышку камеры на нижней стороне блока.
Дополнительная информация приведена в руководстве по установке.

Дополнительная информация приведена в руководстве по установке.

3D128716A

FXSA100A

FXSA125A



Позиция	Наименование	Описание
KA	Соединительный порт жидкостной линии	Соединение с накидными гайками Ø9.52
KB	Соединительный порт газовой трубки	Соединение с накидными гайками Ø15.90
KC	Соединение дренажной трубы	VP20 (OD Ø26, ID Ø20)
KD	Проводка	/
KE	Подключение электропитания	/
KF	Дренажное отверстие	VP20 (OD Ø26, ID Ø20)
KG	Воздушный фильтр	/
KH	Сторона всасывания воздуха	/
KJ	Сторона выпуска воздуха	/
KK	Паспортная табличка	/

Примечания

1. При монтаже дополнительного оборудования руководствуйтесь соответствующей документацией.
2. Глубина надподложного пространства изменяется в соответствии с документацией на конкретную систему.
3. В случае воздушозабора с нижней стороны установите крышку камеры на задней стороне блока.
4. Дополнительная информация приведена в руководстве по установке.
5. В случае воздушозабора с задней стороны установите крышку камеры на нижней стороне блока.
6. Дополнительная информация приведена в руководстве по установке.

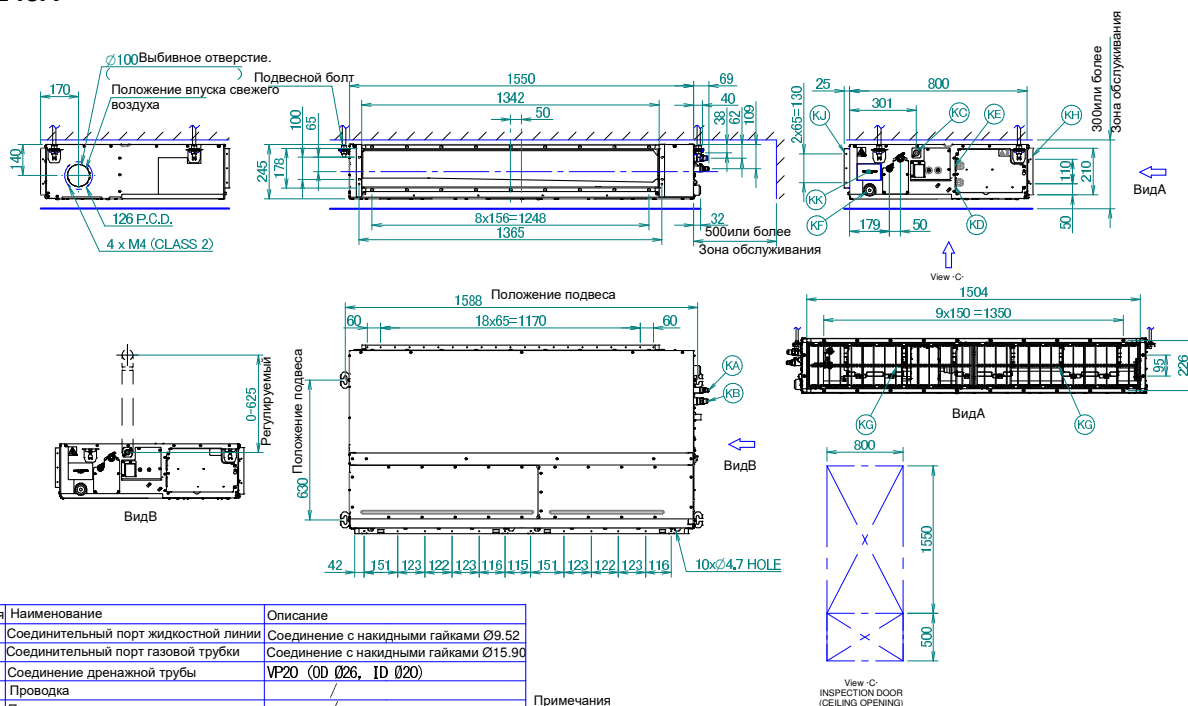
Дополнительная информация приведена в руководстве по установке.

3D128719A

6 Размерные чертежи

6 - 1 Размерные чертежи

FXSA140A



Позиция	Наименование	Описание
KA	Соединительный порт жидкостной линии	Соединение с накидными гайками Ø9.52
KB	Соединительный порт газовой трубки	Соединение с накидными гайками Ø15.90
KC	Соединение дренажной трубы	VP20 (OD Ø26, ID Ø20)
KD	Проводка	
KE	Подключение электропитания	
KF	Дренажное отверстие	VP20 (OD Ø26, ID Ø20)
KG	Воздушный фильтр	
KH	Сторона всасывания воздуха	
KJ	Сторона выпуска воздуха	
KK	Паспортная табличка	

Примечания

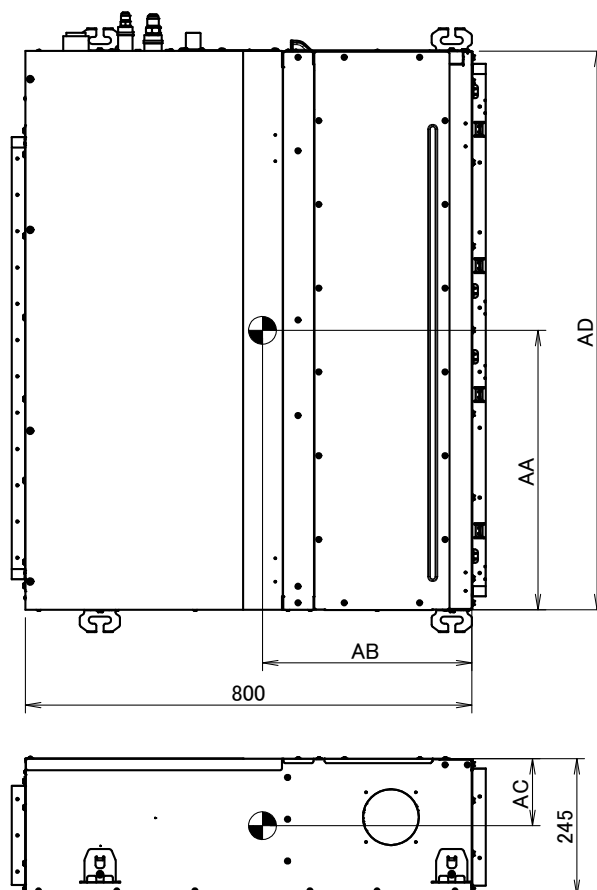
1. При монтаже дополнительного оборудования руководствуйтесь соответствующей документацией.
2. Глубина надпотолочного пространства изменяется в соответствии с документацией на конкретную систему.
3. В случае воздухозабора с нижней стороны установите крышку камеры на задней стороне блока.
4. В случае воздухозабора с задней стороны установите крышку камеры на нижней стороне блока.

3D128720A

7 Центр тяжести

7 - 1 Центр тяжести

FXSA-A



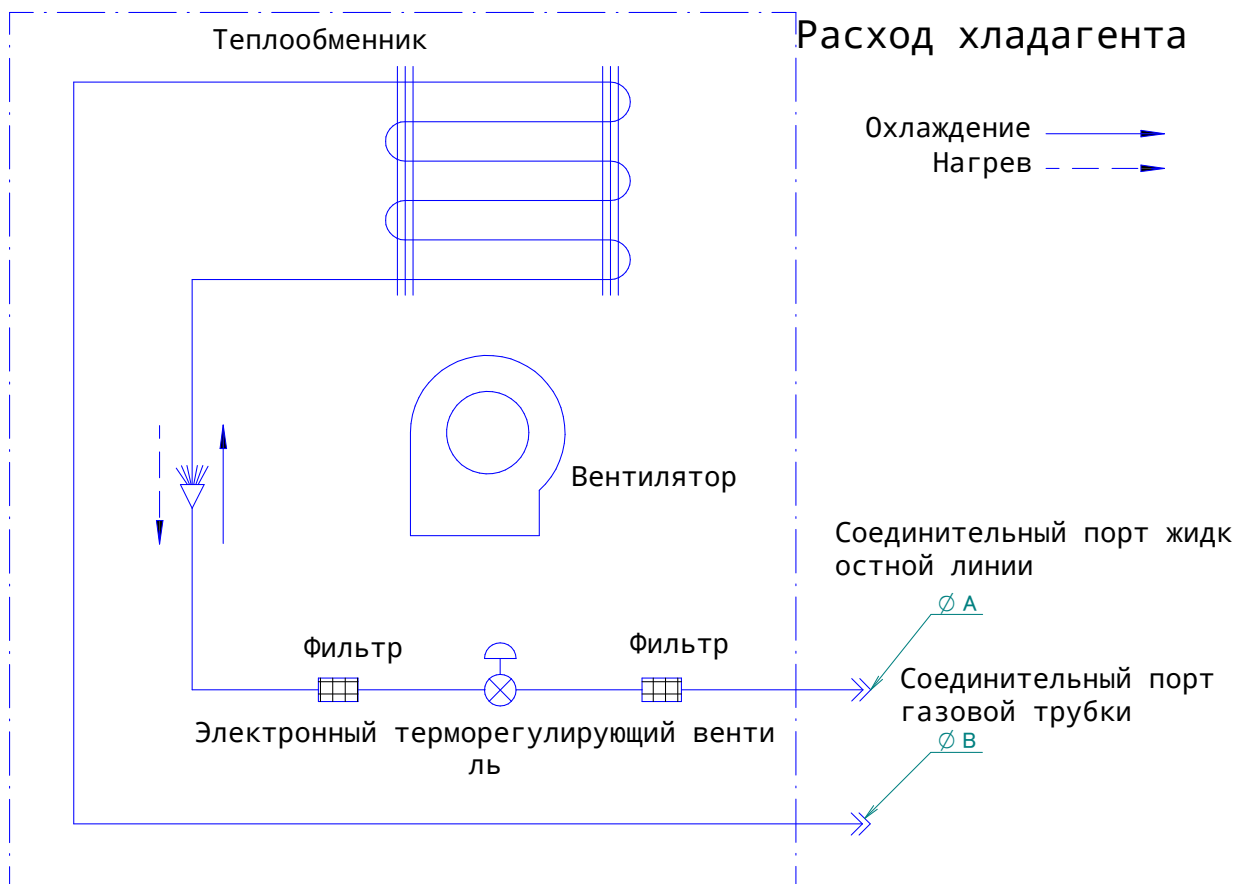
Соответствующие модели	AA	AB	AC	AB
FXSQ15/20/25/32	305	365	145	550
FXSQ40/50	410	375	125	700
FXSQ63/80	525	380	125	100
FXSQ100/125	760	390	115	1400
FXSQ140	870	385	120	1550

4D096407A

8 Схемы трубопроводов

8 - 1 Схемы трубопроводов

FXSA-A



Модель	A	B
FXSA15A2VEB	6.35	9.52
FXSA20A2VEB		
FXSA25A2VEB		
FXSA32A2VEB		
FXSA40A2VEB		
FXSA50A2VEB		
FXSA63A2VEB		
FXSA80A2VEB		
FXSA100A2VEB	9.52	15.9
FXSA125A2VEB		
FXSA140A2VEB		

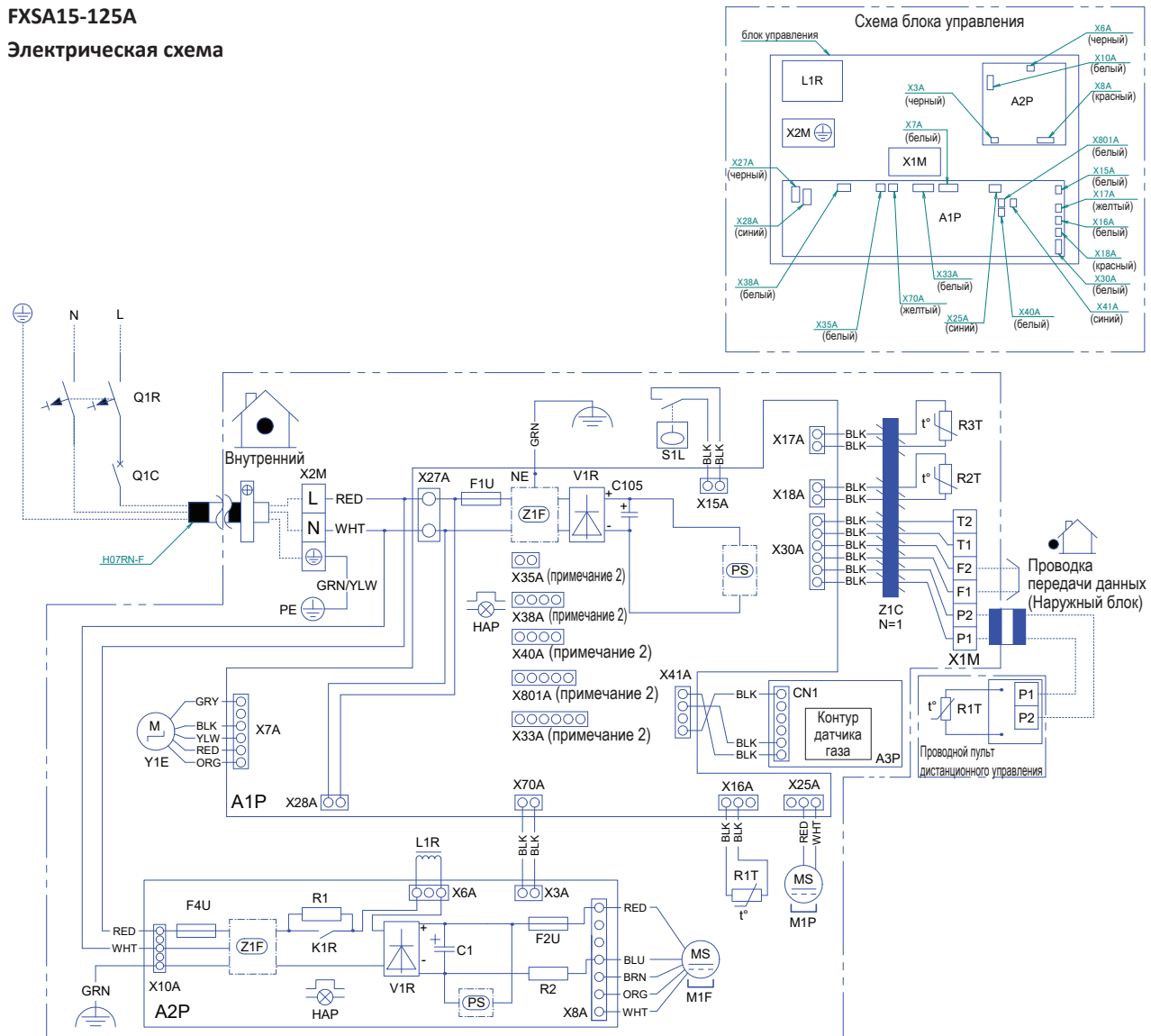
4D126216

9 Монтажные схемы

9 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

FXSA15-125A

Электрическая схема



Внутренний блок	
A1P	Печатная плата (главная)
A2P	Печатная плата (вентилятор)
C1	Конденсатор
C105	Конденсатор
CN1	Разъем датчика газа
A3P	Печатная плата (датчик газа)
F1U	Предохранитель (Т, 3,15 А, 250 В)
F2U	Предохранитель (Т, 5 А, 250 В)
F4U	Предохранитель (Т, 6,3 А, 250 В)
HAP	Индикатор
K1R	Магнитное реле
L1R	Реактор
M1F	Мотор (внутренний вентилятор)
M1P	Мотор (дренажный насос)
NE	Заземление с защитой от помех
Q1R	Устройство защитного отключения
Q1C	Автоматический выключатель
R1	Резистор
R2	Резистор (датчик тока)
R1T	Термистор (воздух)
R2T	Термистор (жидкость)
R3T	Термистор (теплообменник)

Внутренний блок	
S1L	Поплавковый переключатель
V1R	Диодный мост
PS	Импульсный источник питания
X1M	Колодка зажимов (пульт ДУ)
X2M	Колодка зажимов (электропитание)
X3A-X801A	Соединитель
Y1E	Электронный расширительный клапан
Z1C	Ферритовый сердечник
Z1F	Шумовой фильтр
Проводной пульт дистанционного управления	
R1T	Термистор (воздух)

ПРИМЕЧАНИЯ

1. : колодка зажимов, : соединитель, : подключения на месте
2. X33A, X38A, X40A, X801A подключаются только при использовании дополнительных принадлежностей (опций), см. электрическую схему подключения соответствующей опции.

ЦВЕТА ПРОВОДОВ

BLK: черный, RED: красный, BLU: синий, WHT: белый, YLW: желтый, GRN: зеленый, BRN: коричневый, PNK: розовый, ORG: оранжевый, GRY: серый

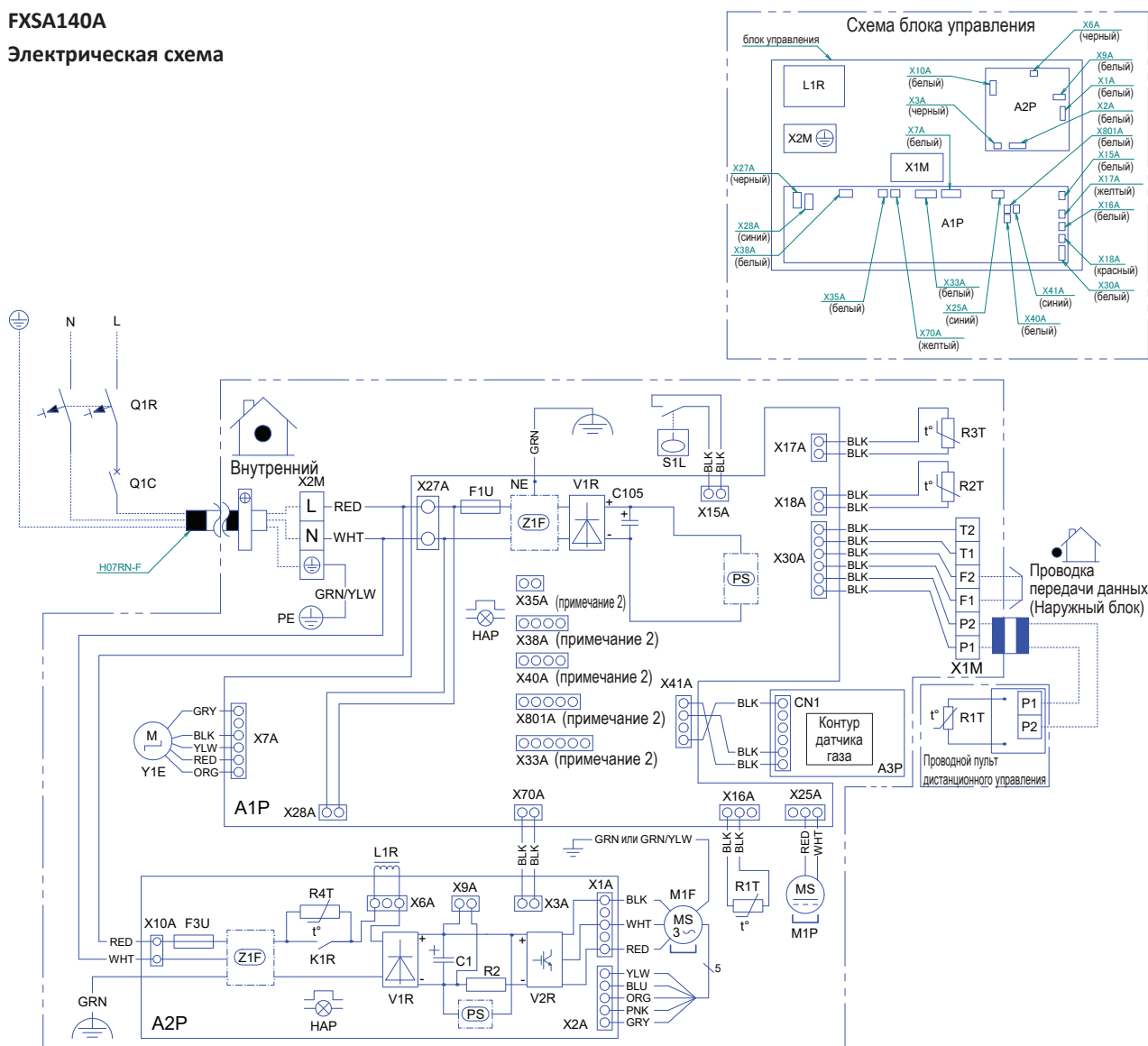
3D128710A

9 Монтажные схемы

9 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

FXSA140A

Электрическая схема



Внутренний блок	
A1P	Печатная плата (главная)
A2P	Печатная плата (вентилятор)
C1	Конденсатор
C105	Конденсатор
CN1	Разъем датчика газа
A3P	Печатная плата (датчик газа)
F1U	Предохранитель (Т, 3,15 А, 250 В)
F3U	Предохранитель (Т, 6,3 А, 250 В)
HAP	Индикатор
K1R	Магнитное реле
L1R	Реактор
M1F	Мотор (внутренний вентилятор)
M1P	Мотор (дренажный насос)
NE	Заземление с защитой от помех
Q1R	Устройство защитного отключения
Q1C	Автоматический выключатель
R2	Резистор (датчик тока)
R1T	Термистор (воздух)
R2T	Термистор (жидкость)
R3T	Термистор (теплообменник)
R4T	Термистор NTC (ограничение тока)

Внутренний блок	
S1L	Поплавковый переключатель
V1R	Диодный мост
V2R	Модуль питания
PS	Импульсный источник питания
X1M	Колодка зажимов (управление)
X2M	Колодка зажимов (электропитание)
X7A-X801A	Соединитель
Y1E	Электронный расширительный клапан
Z1F	Шумовой фильтр
Проводной пульт дистанционного управления	
R1T	Термистор (воздух)

ПРИМЕЧАНИЯ

1. : колодка зажимов, : соединения на месте
2. X33A, X38A, X40A, X801A подключаются только при использовании дополнительных принадлежностей (опции), см. электрическую схему подключения соответствующей опции.

ЦВЕТА ПРОВОДОВ

BLK: черный, RED: красный, BLU: синий, WHT: белый, YLW: желтый, GRN: зеленый, BRN: коричневый, PNK: розовый, ORG: оранжевый, GRY: серый

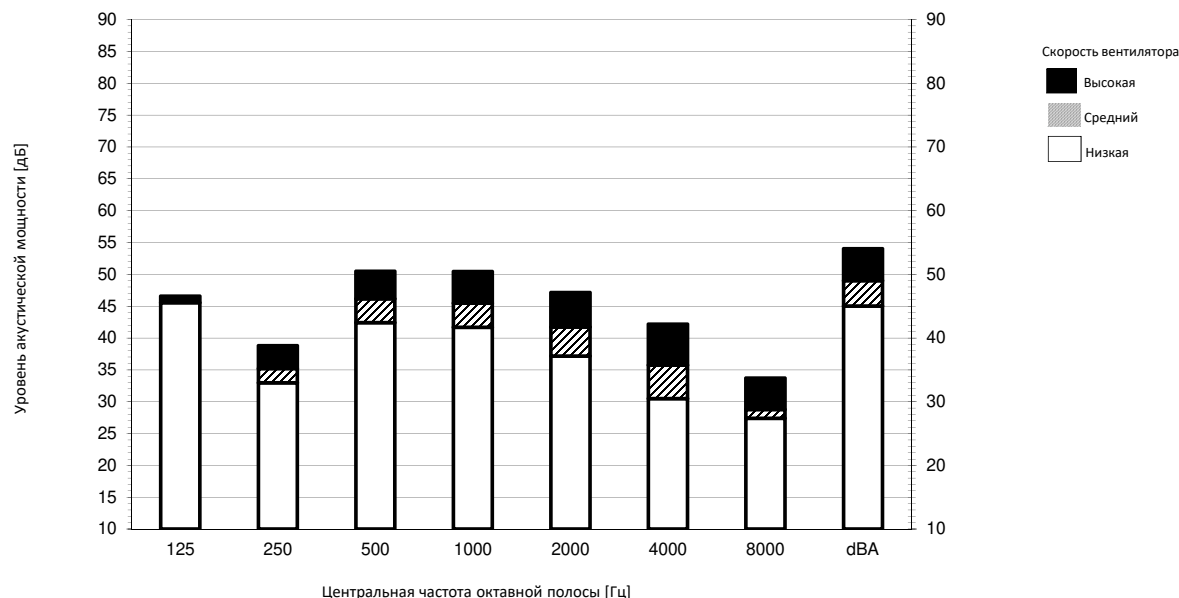
3D128748A

10 Данные об уровне шума

10 - 1 Спектр звуковой мощности — Охлаждение

FXSA15A

Режим охлаждения



Приме

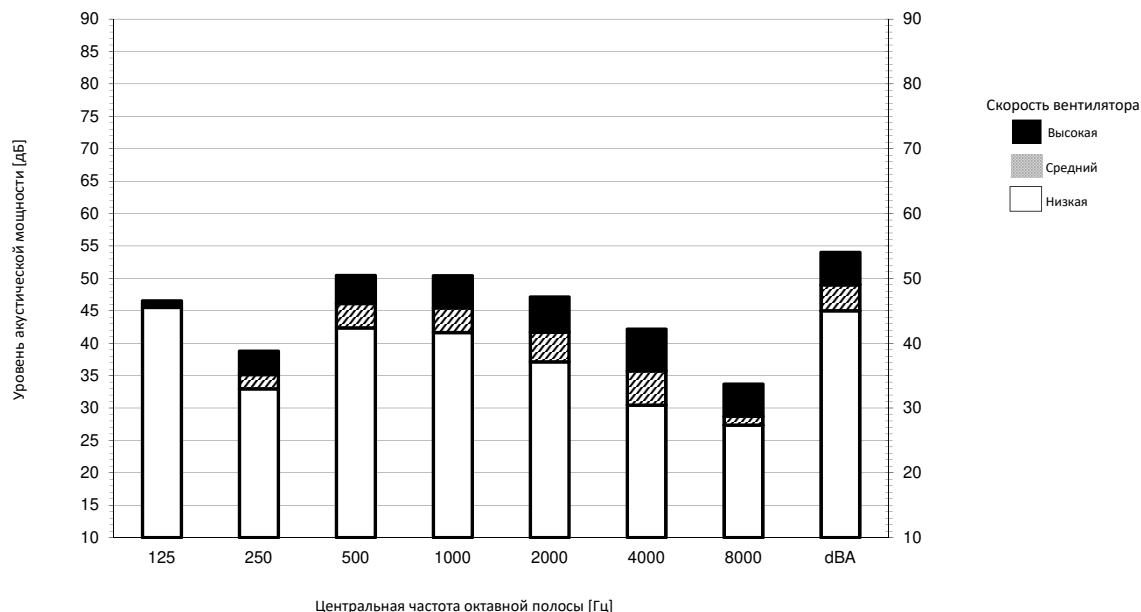
1. dBA= уровень звуковой мощности по шкале A (шкала A по стандарту IEC).
2. Базовая акустическая интенсивность 0 дБ = 10E-6μW/m2
3. Измерения согласно стандарту ISO 3744

3D095590C

FXSA20A

FXSA25A

Режим охлаждения



Приме

1. dBA= уровень звуковой мощности по шкале A (шкала A по стандарту IEC).
2. Базовая акустическая интенсивность 0 дБ = 10E-6μW/m2
3. Измерения согласно стандарту ISO 3744

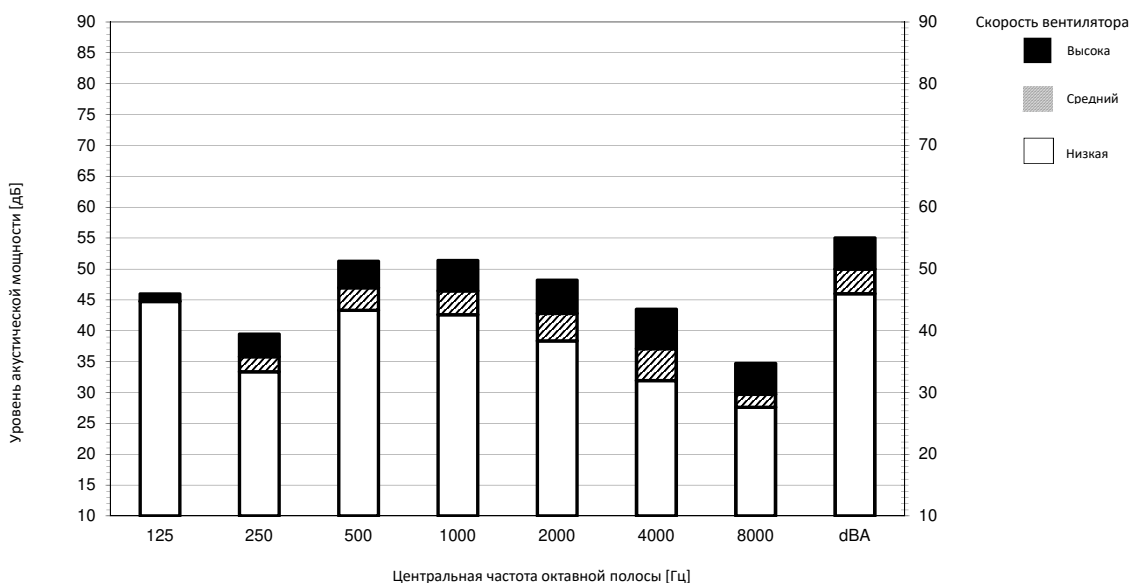
3D095591C

10 Данные об уровне шума

10 - 1 Спектр звуковой мощности — Охлаждение

FXSA32A

Режим охлаждения



Примечания

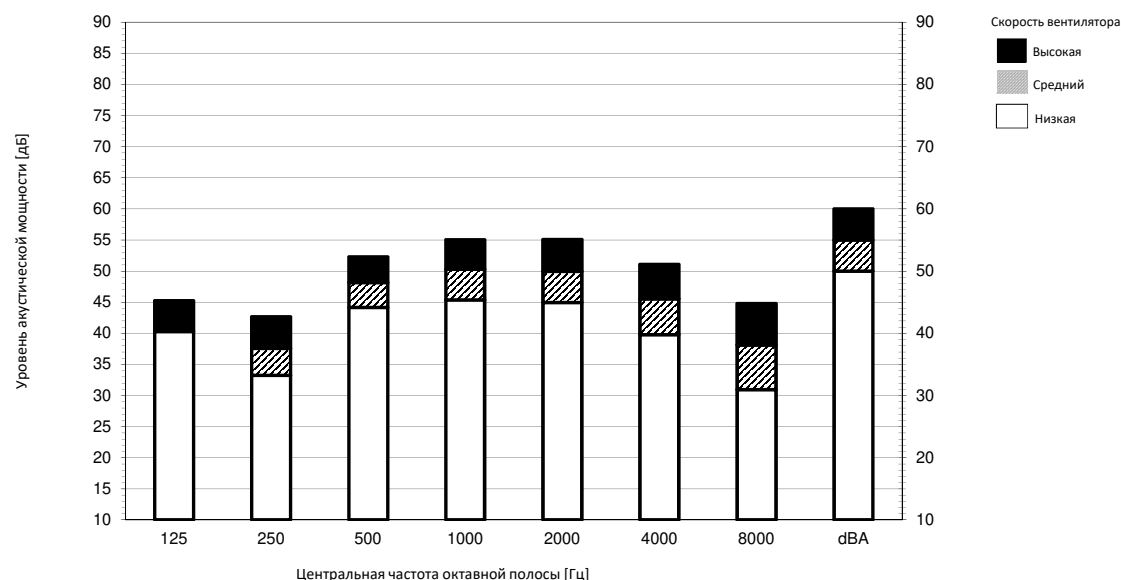
1. dBA= уровень звуковой мощности по шкале А (шкала А по стандарту IEC).
2. Базовая акустическая интенсивность 0 дБ = 10E-6μW/m2
3. Измерения согласно стандарту ISO 3744

3D095592C

FXSA40A

FXSA50A

Режим охлаждения



Примечания

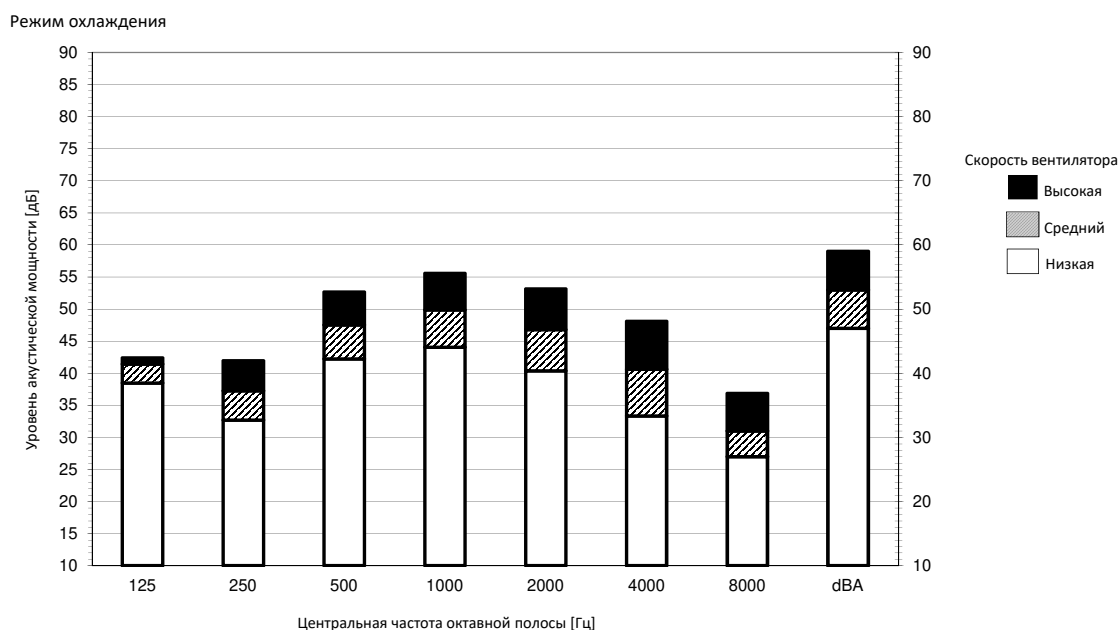
1. dBA= уровень звуковой мощности по шкале А (шкала А по стандарту IEC).
2. Базовая акустическая интенсивность 0 дБ = 10E-6μW/m2
3. Измерения согласно стандарту ISO 3744

3D095579C

10 Данные об уровне шума

10 - 1 Спектр звуковой мощности — Охлаждение

FXSA63A

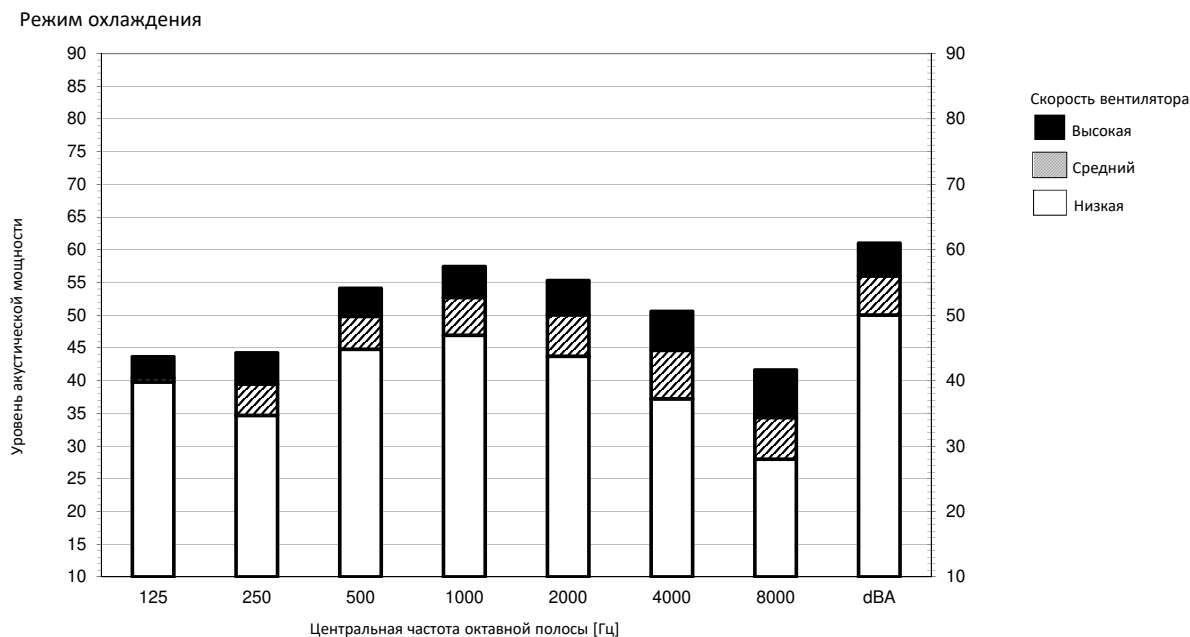


Примечания

1. dBA= уровень звуковой мощности по шкале A (шкала A по стандарту IEC).
2. Базовая акустическая интенсивность 0 дБ = 10E-6μW/m2
3. Измерения согласно стандарту ISO 3744

3D095593C

FXSA80A



Примечания

1. dBA= уровень звуковой мощности по шкале A (шкала A по стандарту IEC).
2. Базовая акустическая интенсивность 0 дБ = 10E-6μW/m2
3. Измерения согласно стандарту ISO 3744

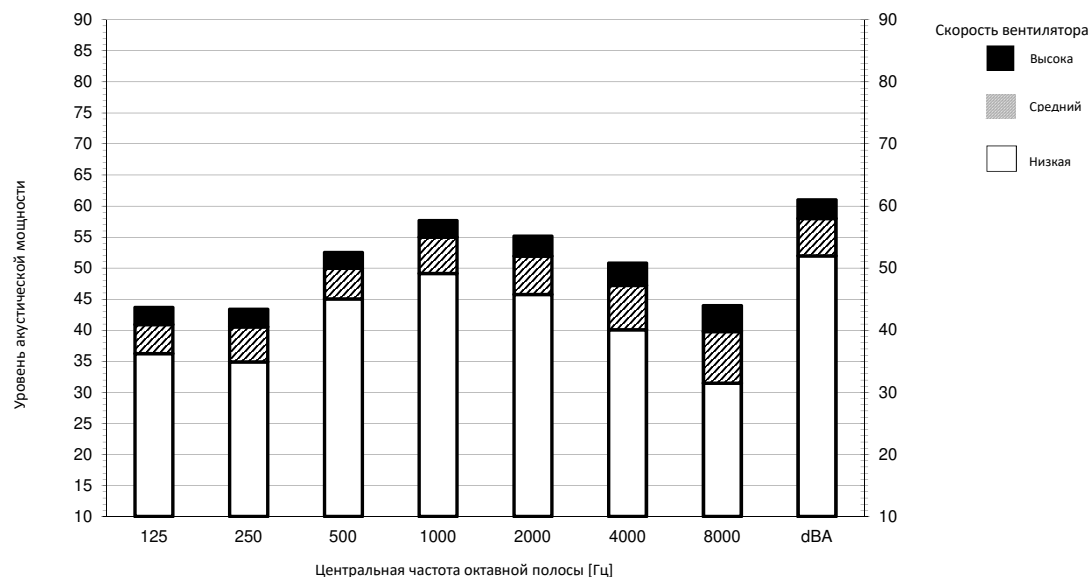
3D095594C

10 Данные об уровне шума

10 - 1 Спектр звуковой мощности — Охлаждение

FXSA100A

Режим охлаждения



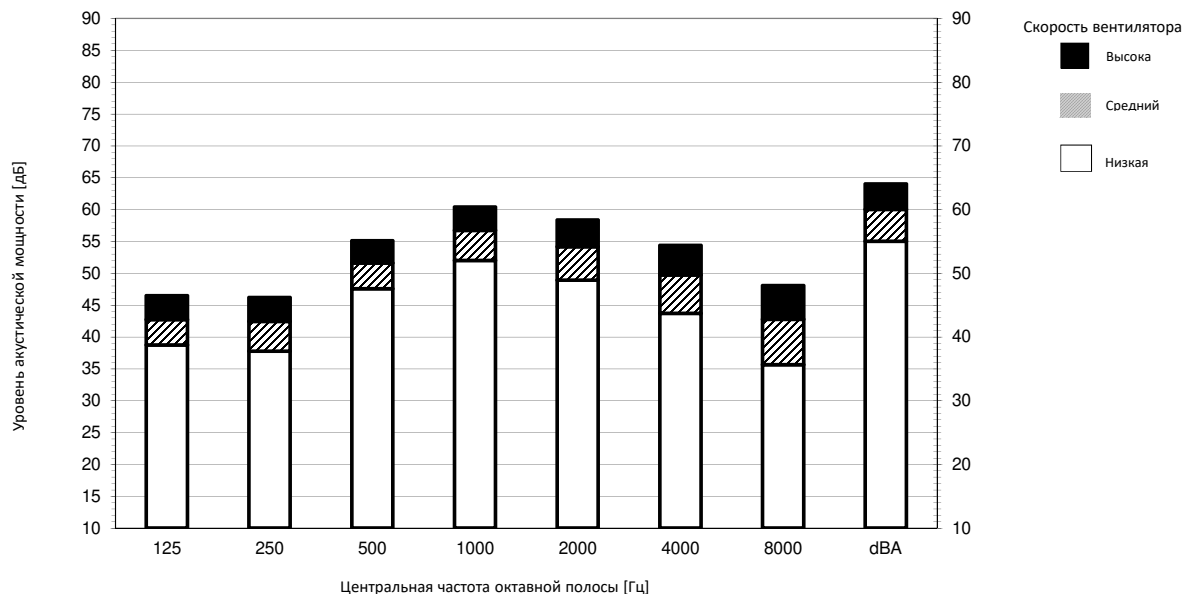
Примечания

1. dBA= уровень звуковой мощности по шкале A (шкала A по стандарту IEC).
2. Базовая акустическая интенсивность 0 дБ = 10E-6μW/m2
3. Измерения согласно стандарту ISO 3744

3D095596C

FXSA125A

Режим охлаждения



Примечания

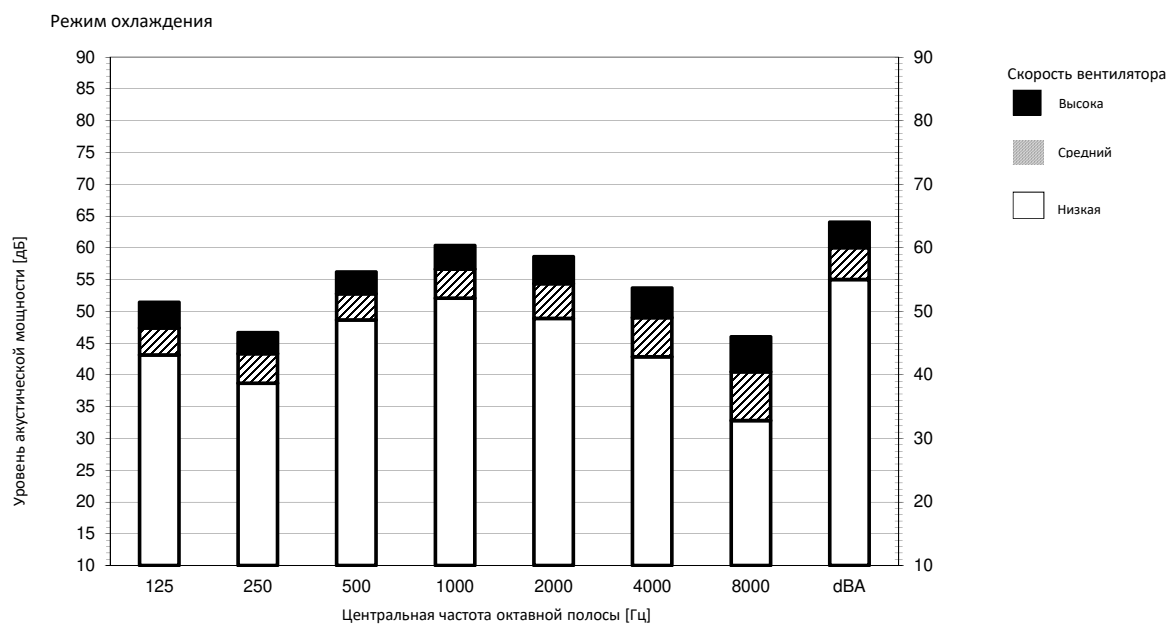
1. dBA= уровень звуковой мощности по шкале A (шкала A по стандарту IEC).
2. Базовая акустическая интенсивность 0 дБ = 10E-6μW/m2
3. Измерения согласно стандарту ISO 3744

3D095597C

10 Данные об уровне шума

10 - 1 Спектр звуковой мощности — Охлаждение

FXSA140A



Примечания

1. dBA= уровень звуковой мощности по шкале A (шкала A по стандарту IEC).
2. Базовая акустическая интенсивность 0 дБ = 10E-6μW/m2
3. Измерения согласно стандарту ISO 3744

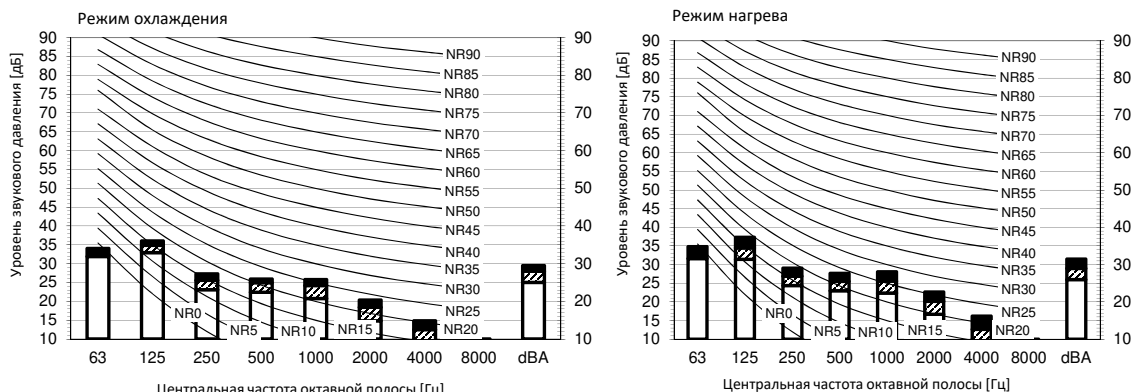
3D100610B

10 Данные об уровне шума

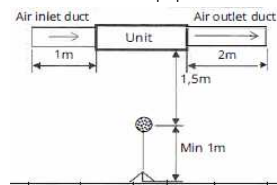
10 - 2 Спектр звукового давления

FXSA15A

10



Местоположение микрофона



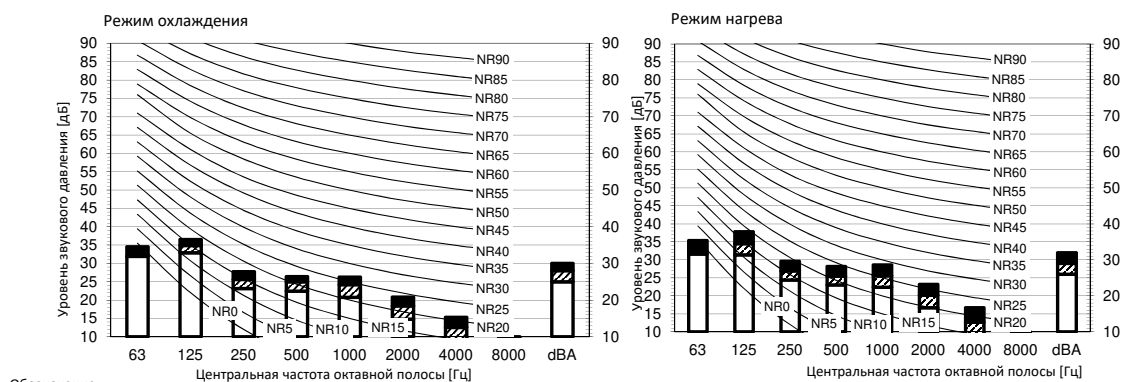
Примечания

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

3D095568B

FXSA20A

FXSA25A



Обозначение

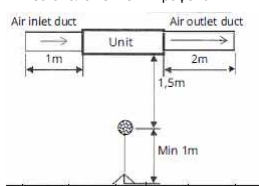
A dBA= уровень звукового давления по шкале A (шкала A по стандарту IEC).

В Высокая

С Средний

Д Низкая

Местоположение микрофона



Примечания

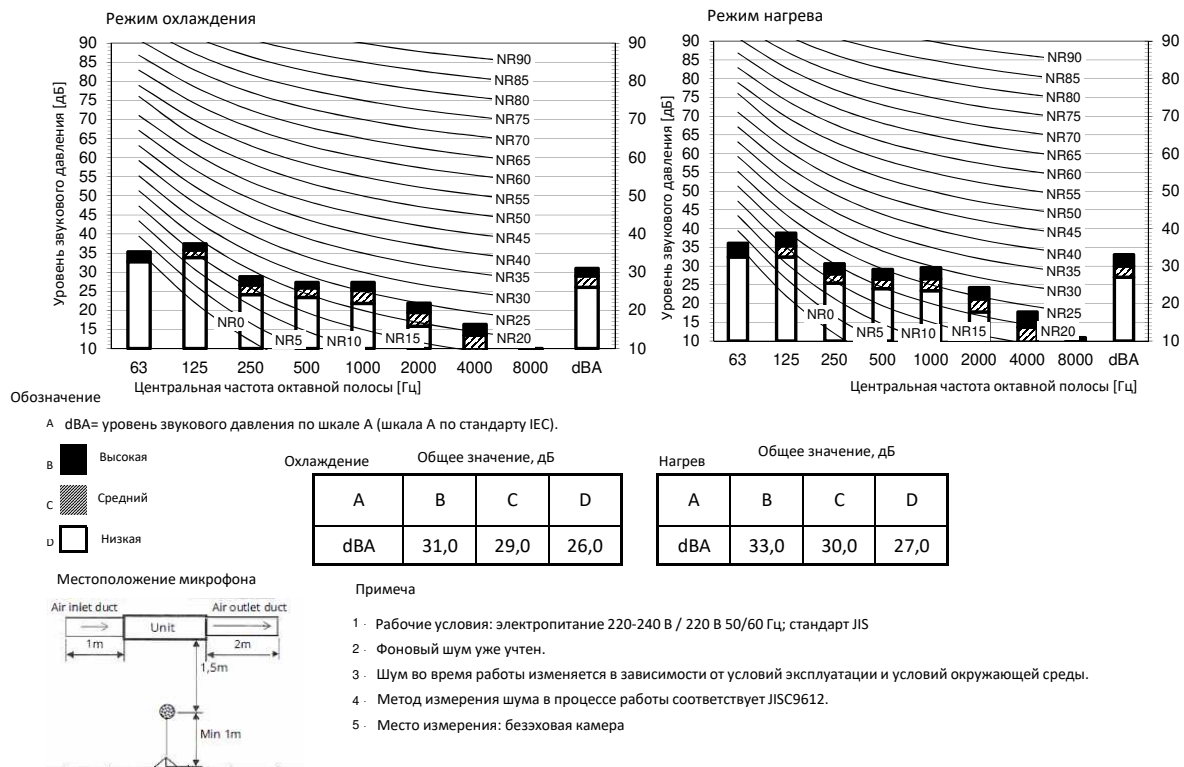
1. Рабочие условия: электропитание 220-240 В / 220 В 50/60 Гц; стандарт JIS
2. Фоновый шум уже учтен.
3. Шум во время работы изменяется в зависимости от условий эксплуатации и условий окружающей среды.
4. Метод измерения шума в процессе работы соответствует JISC9612.
5. Место измерения: безэховая камера

3D095569B

10 Данные об уровне шума

10 - 2 Спектр звукового давления

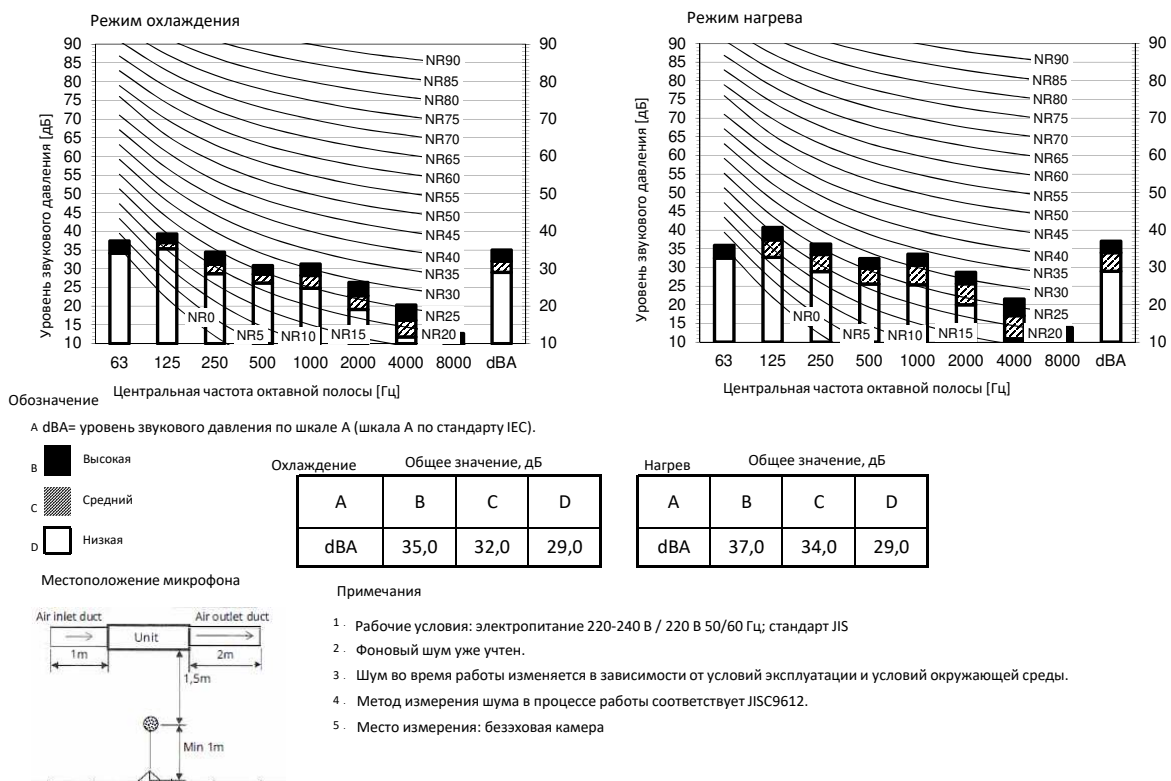
FXSA32A



3D095570B

FXSA40A

FXSA50A



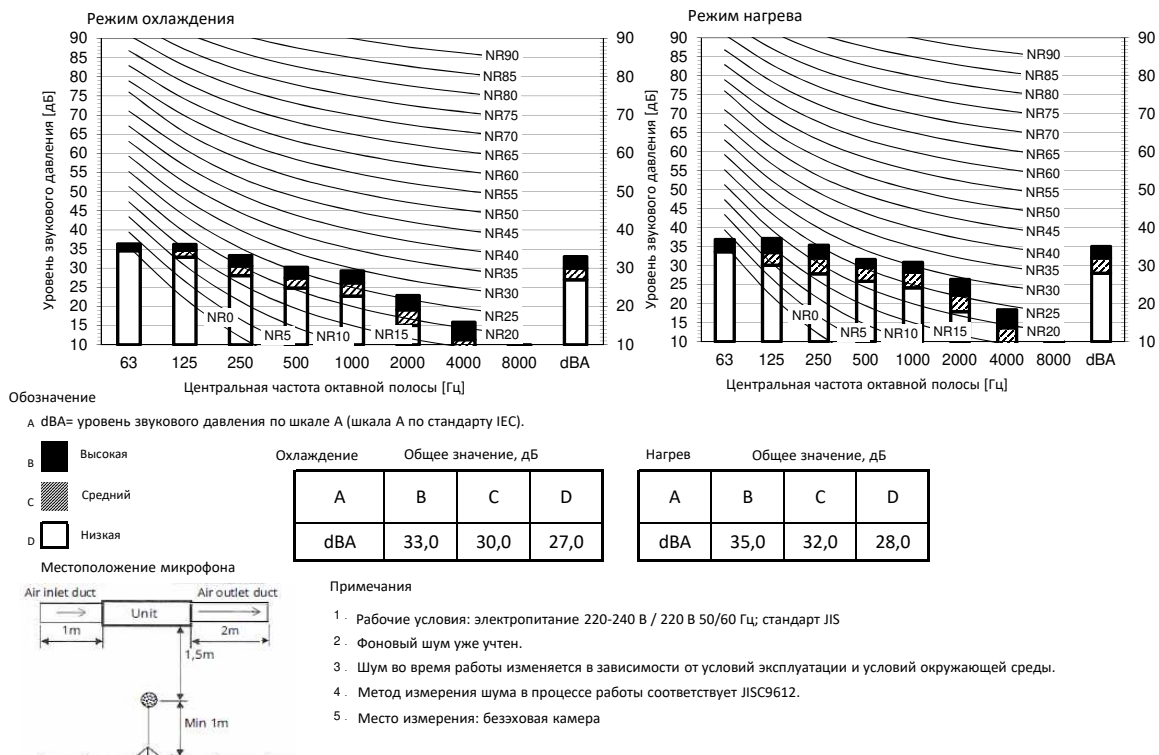
3D095575B

10 Данные об уровне шума

10 - 2 Спектр звукового давления

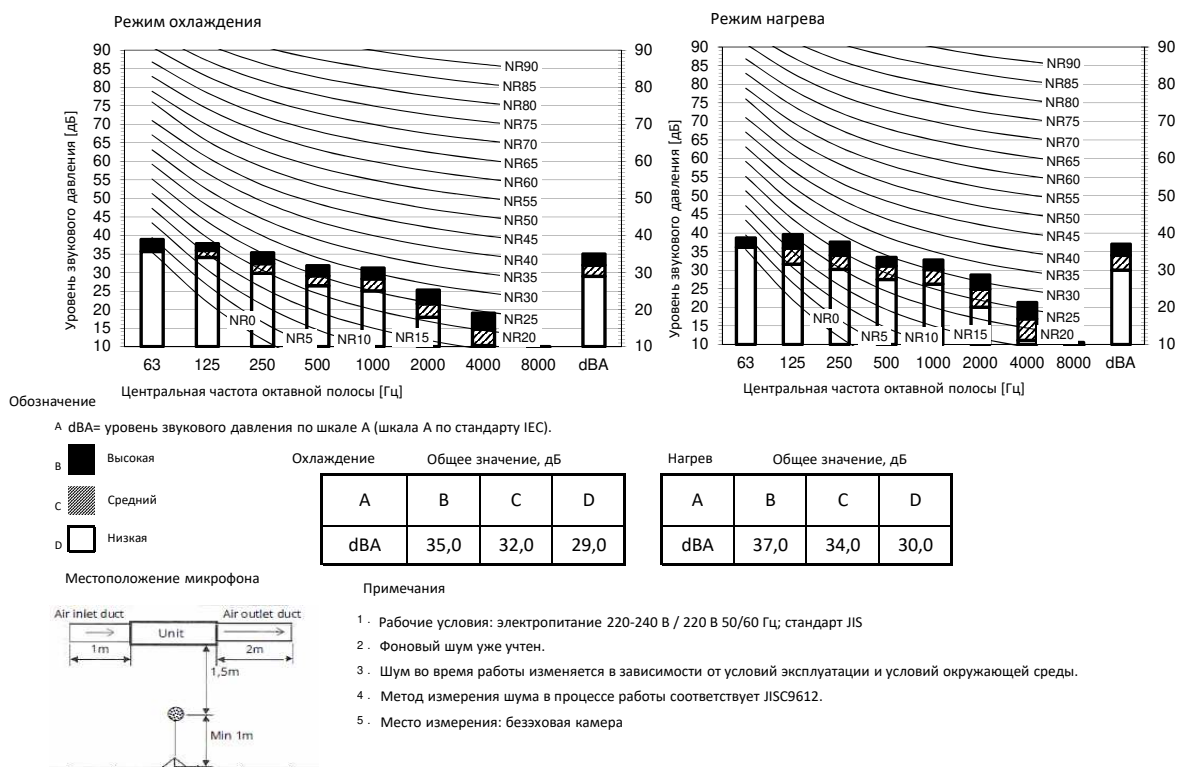
FXSA63A

10



3D095571B

FXSA80A

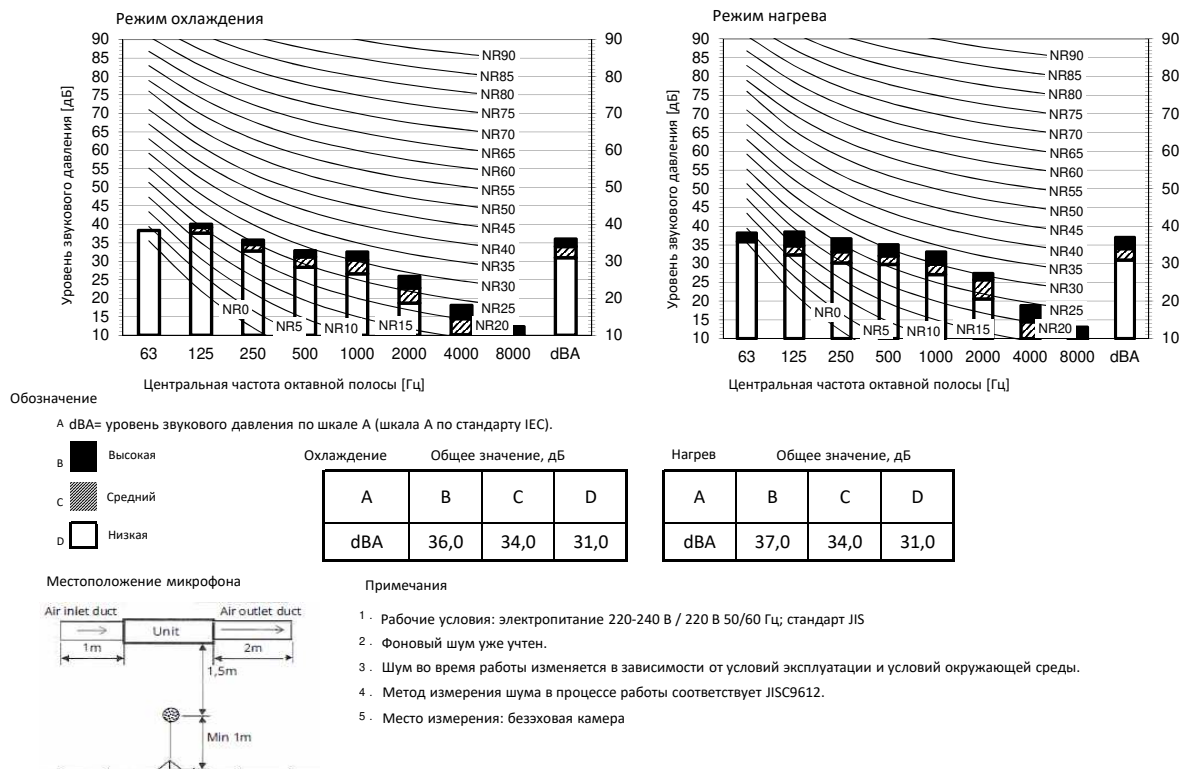


3D095572B

10 Данные об уровне шума

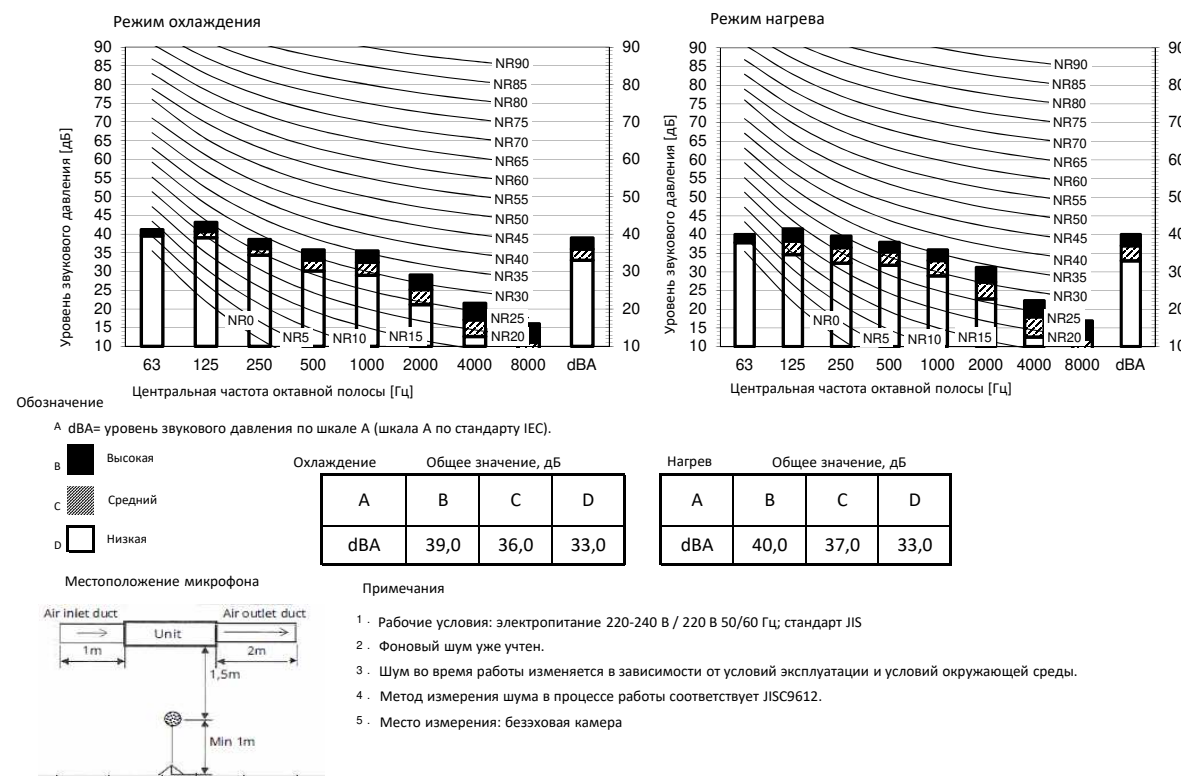
10 - 2 Спектр звукового давления

FXSA100A



3D095573B

FXSA125A



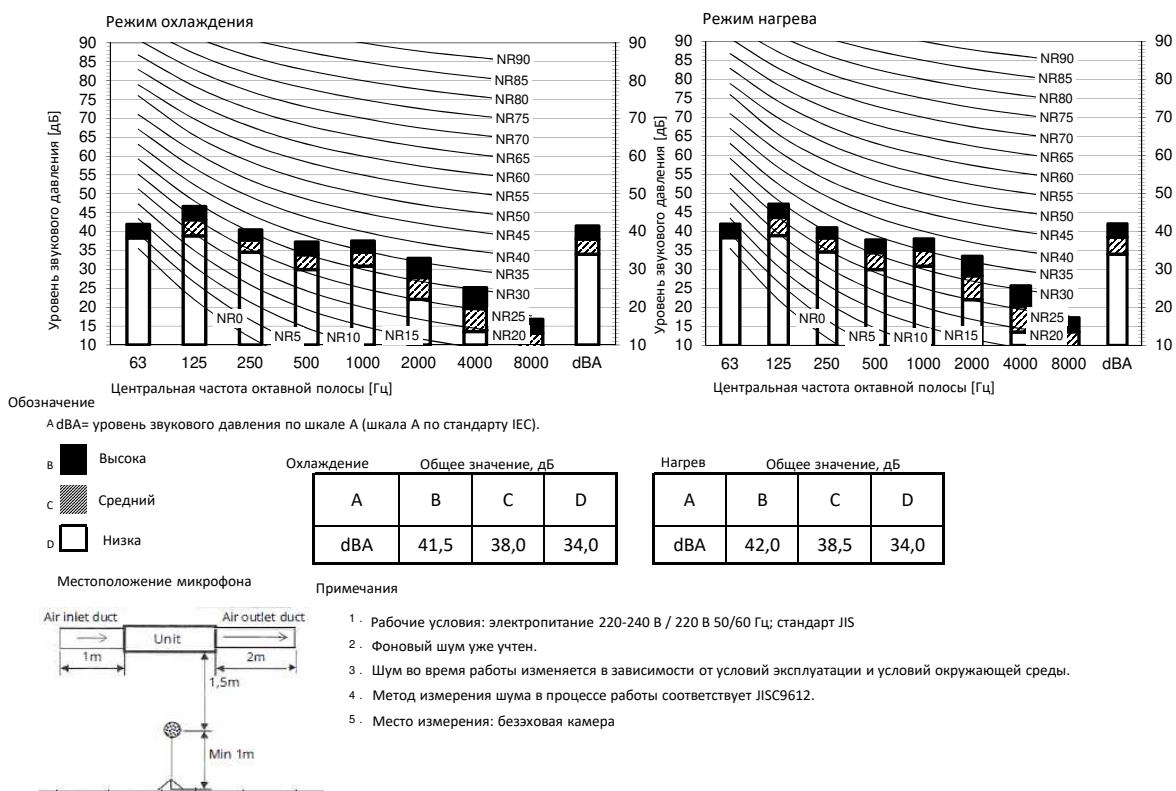
3D095574B

10 Данные об уровне шума

10 - 2 Спектр звукового давления

FXSA140A

10



3D096622B

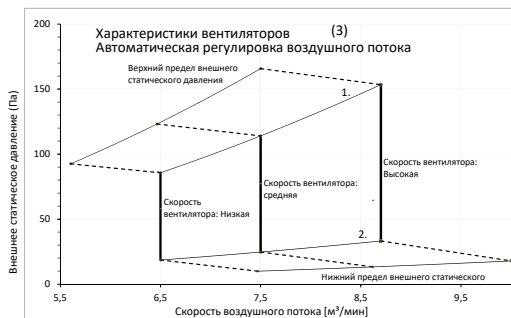
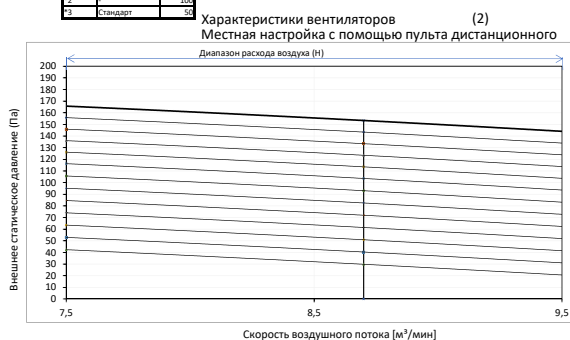
11 Характеристики вентилятора

11 - 1 Характеристики вентилятора

FXSA15A



Отметка	ESP (Па)
*1	Максимум
*2	100
*3	Стандарт



- Верхний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке
- Нижний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке

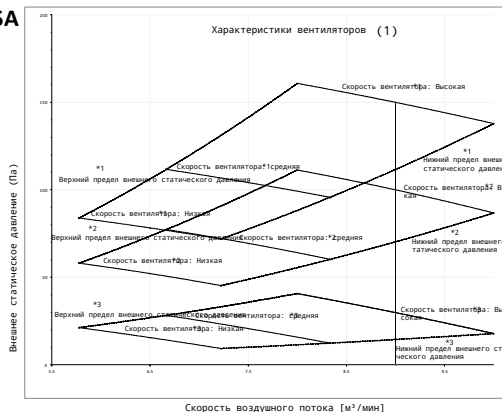
Примечания

- Характеристики вентилятора показаны для режима "только вентилятор".
- ESP: Внешнее статическое давление

3D096999B

FXSA20A

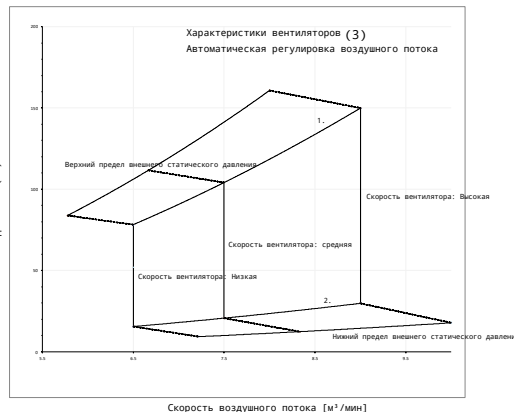
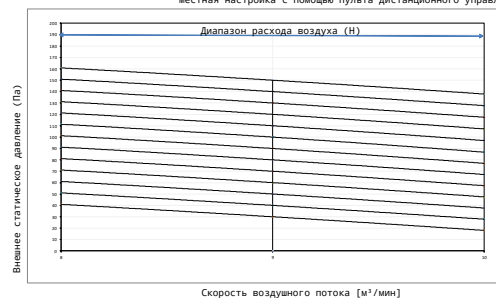
FXSA25A



Отметка	ESP (Па)
*1	Максимум
*2	150
*3	100
*4	Стандарт
*5	30

Характеристики вентиляторов (2)

Местная настройка с помощью пульта дистанционного управления



- Верхний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке воздушного потока
- Нижний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке воздушного потока

Примечания

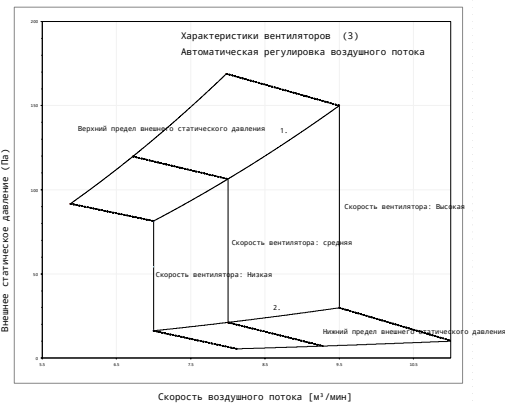
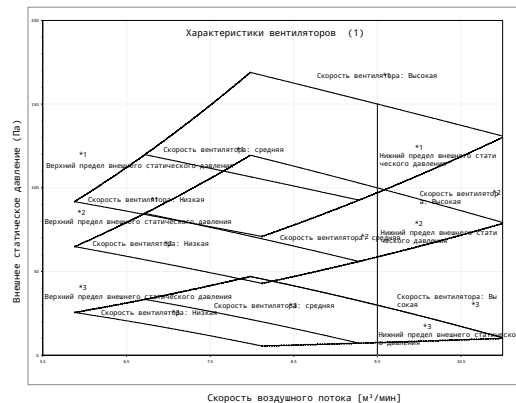
- Характеристики вентилятора показаны для режима "только вентилятор".
- ESP: Внешнее статическое давление

3D095680B

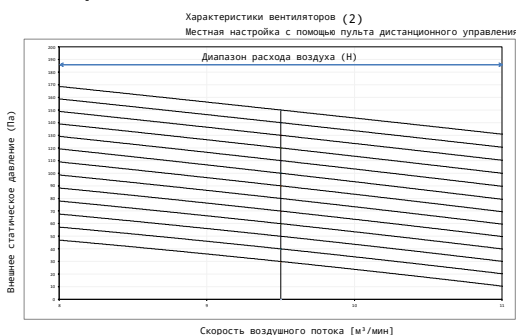
11 Характеристики вентилятора

11 - 1 Характеристики вентилятора

FXSA32A



1. Верхний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке воздушного потока
2. Нижний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке воздушного потока



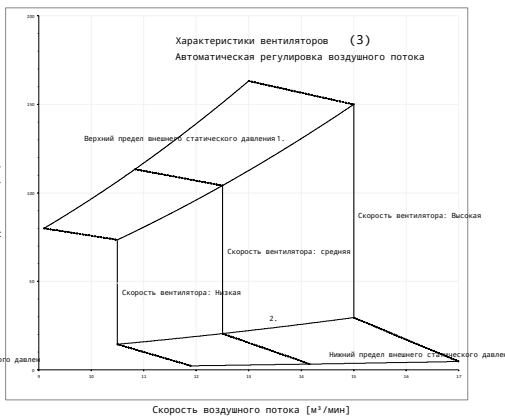
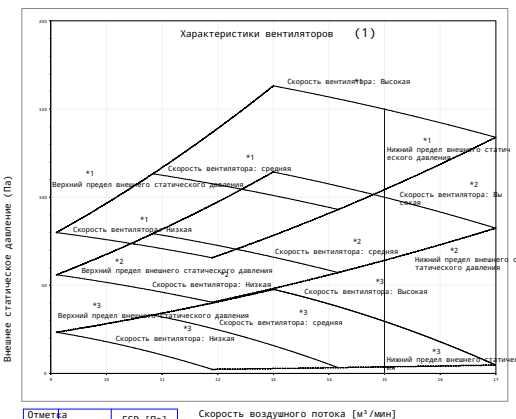
Отметка	ESP (Па)
*1 Максимум	150
*2	100
*3 Стандарт	30

Примечания

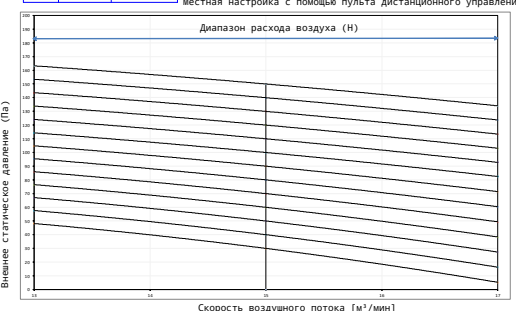
1. Характеристики вентилятора показаны для режима "только вентилятор".
2. ESP: Внешнее статическое давление

3D095681B

FXSA40A



Отметка	ESP (Па)
*1 Максимум	150
*2	100
*3 Стандарт	30



1. Верхний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке воздушного потока
2. Нижний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке воздушного потока

Примечания

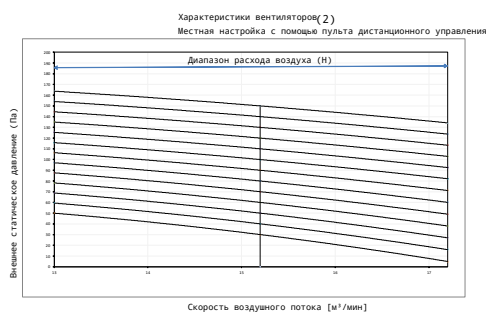
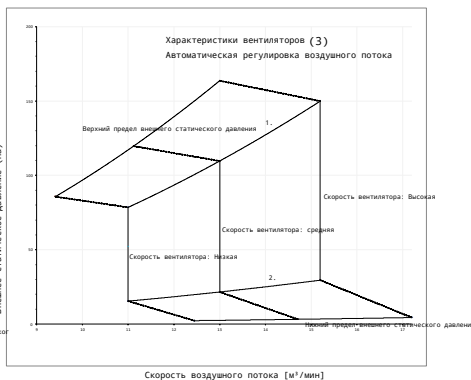
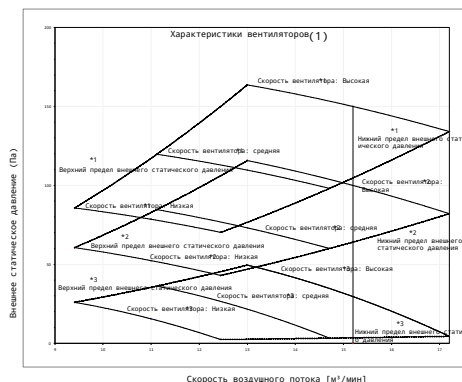
1. Характеристики вентилятора показаны для режима "только вентилятор".
2. ESP: Внешнее статическое давление

3D095682B

11 Характеристики вентилятора

11 - 1 Характеристики вентилятора

FXSA50A



- 1,Верхний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке воздушного потока
2,Нижний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке воздушного потока

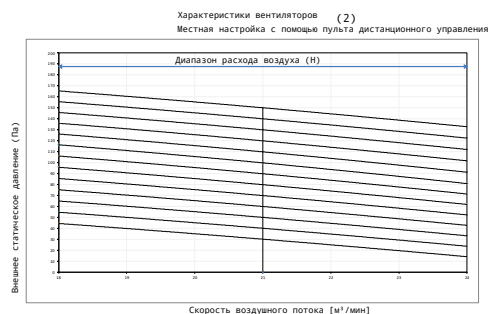
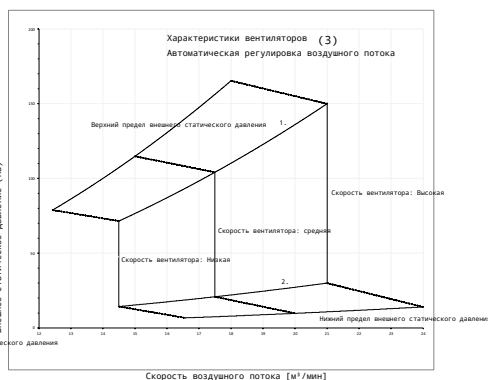
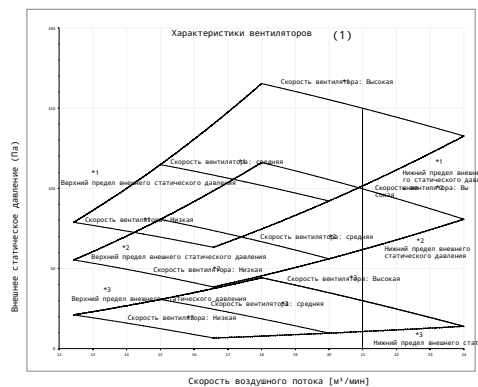
Отметка		ESP [Па]
*1	Максимум	150
*2	-	100
*3	Стандарт	30

Примечания

- 1,Характеристики вентилятора показаны для режима "только вентилятор".
2,ESP: Внешнее статическое давление

3D095688B

FXSA63A



- 1,Верхний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке воздушного потока
2,Нижний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке воздушного потока

Отметка		ESP [Па]
*1	Максимум	150
*2	-	100
*3	Стандарт	30

Примечания

- 1,Характеристики вентилятора показаны для режима "только вентилятор".
2,ESP: Внешнее статическое давление

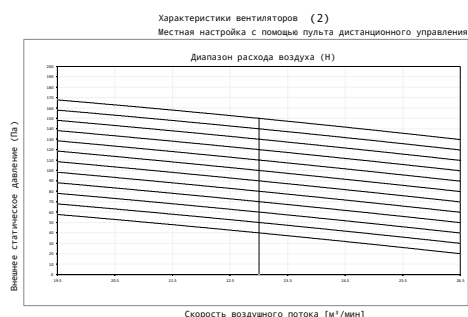
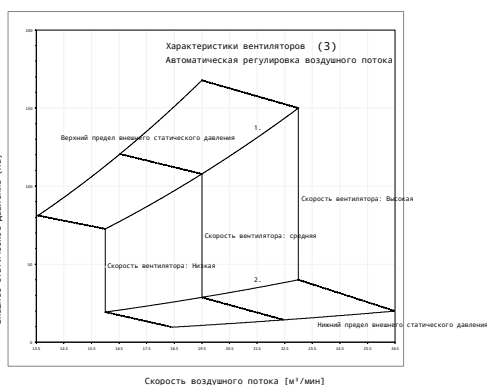
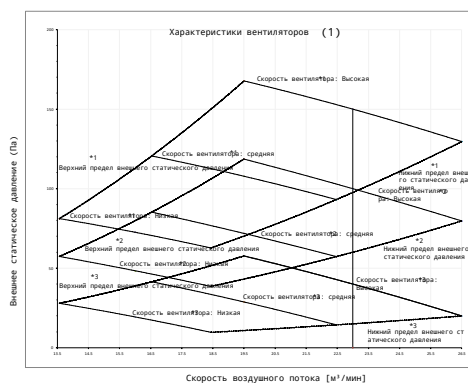
3D095690B

11 Характеристики вентилятора

11 - 1 Характеристики вентилятора

FXSA80A

11



1. Верхний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке воздушного потока
2. Нижний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке воздушного потока

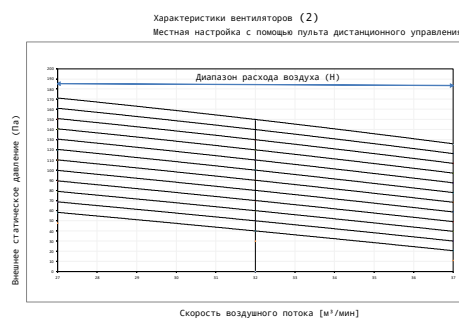
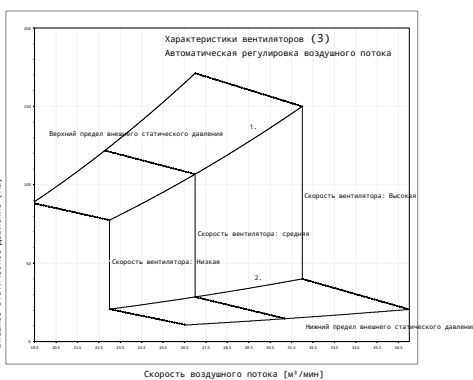
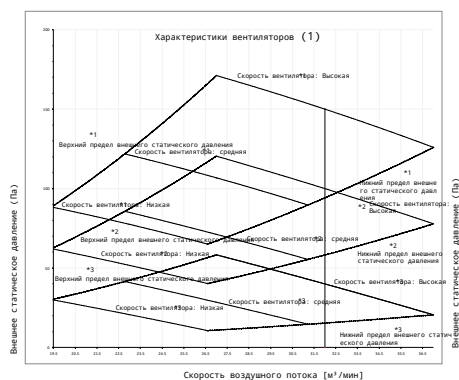
Отметка		ESP [Па]
*1	Максимум	150
*2	-	100
*3	Стандарт	40

Примечания

1. Характеристики вентилятора показаны для режима "только вентилятор".
2. ESP: Внешнее статическое давление

3D095692B

FXSA100A



1. Верхний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке воздушного потока
2. Нижний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке воздушного потока

Отметка		ESP [Па]
*1	Максимум	150
*2	-	100
*3	Стандарт	40

Примечания

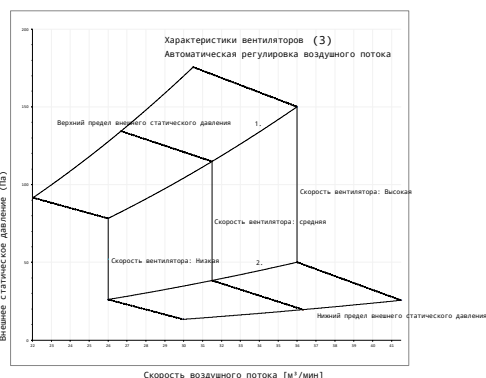
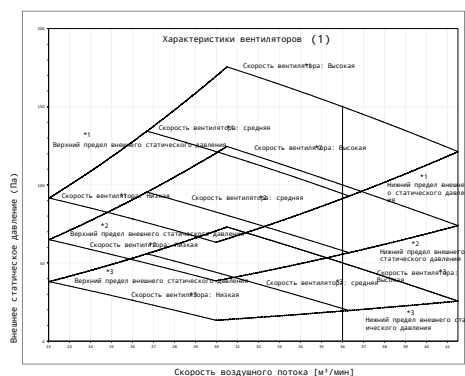
1. Характеристики вентилятора показаны для режима "только вентилятор".
2. ESP: Внешнее статическое давление

3D095696B

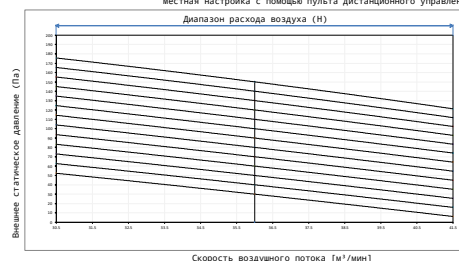
11 Характеристики вентилятора

11 - 1 Характеристики вентилятора

FXSA125A



Характеристики вентиляторов (2)
Местная настройка с помощью пульта дистанционного управления



1. Верхний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке воздушного потока
2. Нижний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке воздушного потока

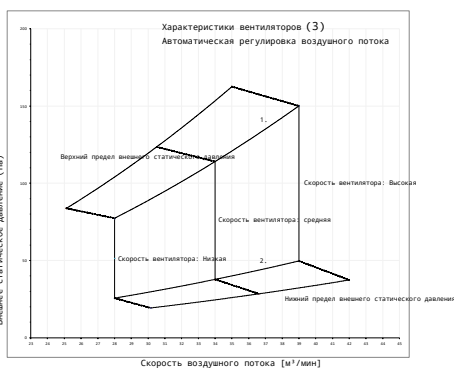
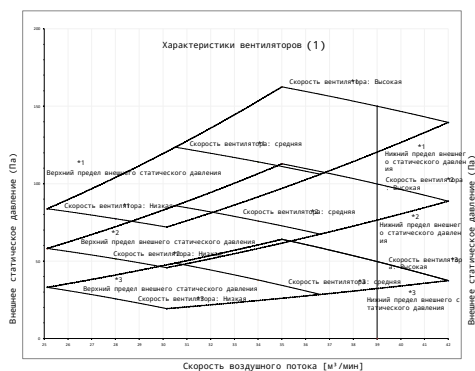
Отметка	ESP [Па]
*1	Максимум 150
*2	- 100
*3	Стандарт 50

Примечания

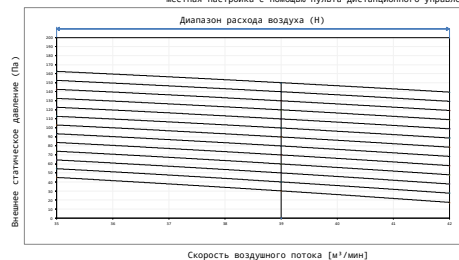
1. Характеристики вентилятора показаны для режима "только вентилятор".
2. ESP: Внешнее статическое давление

3D095697B

FXSA140A



Характеристики вентиляторов (2)
Местная настройка с помощью пульта дистанционного управления



Отметка	ESP [Па]
*1	Максимум 150
*2	- 100
*3	Стандарт 50

Примечания

1. Характеристики вентилятора показаны для режима "только вентилятор".
2. ESP: Внешнее статическое давление

3D096688B

12 Установка

12 - 1 Способ монтажа

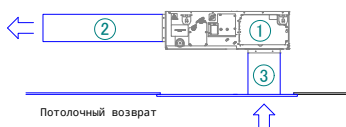
FXSA-A

Способы монтажа

Воздухозабор с задней стороны



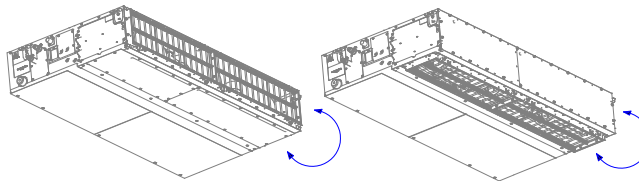
Воздухозабор с нижней стороны



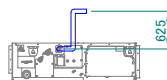
Воздухозабор с задней стороны



Номер	Описание	
①	Внутренний агрегат	
②	Воздуховод для отвода воздуха	Оборудование, приобретаемое отдельно
③	Воздуховод подачи воздуха	Оборудование, приобретаемое отдельно



Простое изменение для перехода от всасывания с задней стороны к всасыванию с нижней стороны

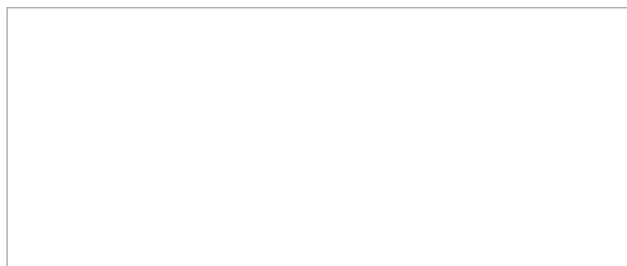


Высота выпускной трубы дренажного насоса

Примечания

- Дополнительная информация приведена в руководстве по установке.

3D129434



EEDRU22A

08/2022



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.

Техника для климата

Доставляем оборудование по всей России от 3 дней транспортными компаниями. Реализуем проекты в десятках регионов — от Калининграда до Владивостока.

9600+

объектов и поставок

от 1 дня

отгрузка в транспортную компанию

Технические данные файла

Документ: Технические характеристики Daikin FXSA-A2VEB

Идентификатор библиотеки: LIB-002946

Исходный файл: daikin-fxsa-a2veb-tehnicheskie-harakteristiki.pdf

SHA-256 оригинала: f119e3e3c68c1d8e46189c7caac3d351f2d1e63ff83c674fc092a446e8865ca7

Постоянная ссылка: <https://iclim.ru/library/daikin-fxsa-a2veb-tehnicheskie-harakteristiki.pdf>

Копия сформирована: 02.10.2026 13:18 UTC