

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



FXSQ15A2VEB
FXSQ20A2VEB
FXSQ25A2VEB
FXSQ32A2VEB
FXSQ40A2VEB
FXSQ50A2VEB
FXSQ63A2VEB
FXSQ80A2VEB
FXSQ100A2VEB
FXSQ125A2VEB
FXSQ140A2VEB

СОДЕРЖАНИЕ

FXSQ-A

1	Характеристики	4
	FXSQ-A	4
2	Технические характеристики	5
3	Электрические параметры	9
	Электрические данные	9
4	Установки защитного устройства	10
5	Опции	11
6	Таблицы производительности	12
	Условные обозначения таблицы производительностей	12
	Таблицы холодопроизводительности	13
	Таблицы теплопроизводительностей	14
7	Размерные чертежи	15
8	Центр тяжести	18
9	Схемы трубопроводов	19
10	Монтажные схемы	20
	Монтажные схемы - Одна фаза	20
11	Данные об уровне шума	22
	Спектр звуковой мощности — Охлаждение	22
	Спектр звукового давления	27
12	Характеристики вентилятора	32
13	Установка	37
	Способ монтажа	37

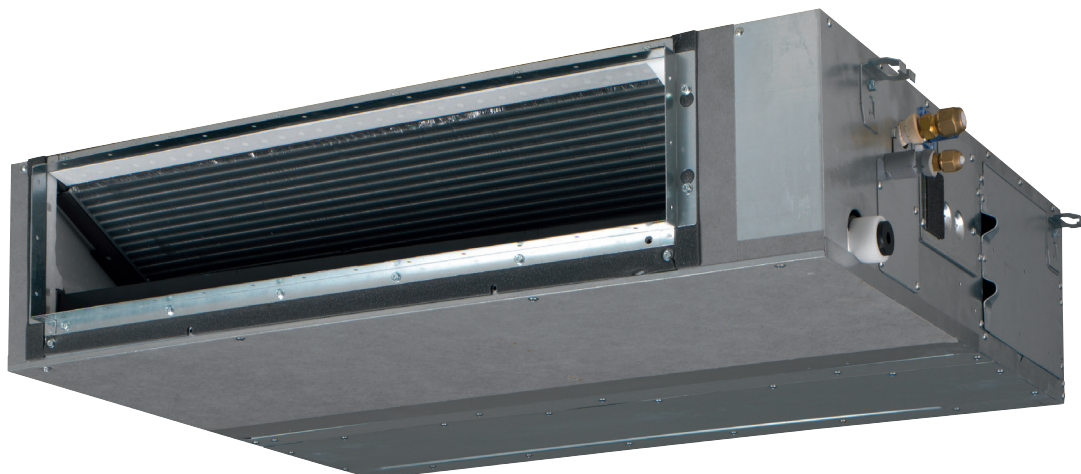
1 Характеристики

1 - 1 FXSQ-A

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

1

- 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 ...
- Комплект для многозональной работы позволяет использовать один внутренний блок для обслуживания нескольких климатических зон с отдельной регулировкой
- Сниженное потребление энергии благодаря особой конструкции двигателя вентилятора постоянного тока и дренажного насоса
- Дополнительный комплект для забор 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



Многозональная система
(Дополнит.)



Режим работы во время Вашего отсутствия



Только вентилятор



Автоматическое переключение режимов охлаждения-нагрева (тепловой насос)



Тихая работа



Ступенчатое регулирование скорости вентилятора (3 ступени)



Режим снижения влажности



Воздушный фильтр



Недельный таймер (Дополнит.)



Пульт дистанционного управления (Дополнит.)



Проводной пульт дистанционного управления (Дополнит.)



Централизованное управление (Дополнит.)



Автоматический перезапуск



Самодиагностика



Несколько арендаторов (Дополнит.)



Комплект дренажного насоса (Стандарт)

2 Технические характеристики

2 - 1 Технические характеристики

Технические параметры				FXSQ15A	FXSQ20A	FXSQ25A	FXSQ32A	FXSQ40A	FXSQ50A	
Холодопроизводительность	Явная	При высокой скорости вентилятора	kW	1,20	1,60	2,00	2,60	3,30	4,10	
	Скрытая	При высокой скорости вентилятора	kW	0,500	0,600	0,800	1,00	1,20	1,50	
	Общая	При высокой скорости вентилятора	kW	1,70	2,20	2,80	3,60	4,50	5,60	
Теплопроизводительность	Общая	При высокой скорости вентилятора	kW	1,90	2,50	3,20	4,00	5,00	6,30	
Входная мощность - 50 Гц	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора	kW	0,041 (1)			0,045 (1)	0,087 (1)	0,089 (1)	
		При средней скорости вентилятора	kW	0,029 (1)			0,032 (1)	0,058 (1)	0,062 (1)	
		При низкой скорости вентилятора	kW	0,024 (1)			0,026 (1)	0,041 (1)	0,044 (1)	
	Нагрев	При высокой скорости вентилятора	kW	0,041 (1)			0,045 (1)	0,087 (1)	0,089 (1)	
		При средней скорости вентилятора	kW	0,029 (1)			0,032 (1)	0,058 (1)	0,062 (1)	
		При низкой скорости вентилятора	kW	0,024 (1)			0,026 (1)	0,041 (1)	0,044 (1)	
Входная мощность - 60 Гц	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора	kW	0,041 (1)			0,045 (1)	0,087 (1)	0,089 (1)	
	Нагрев	При высокой скорости вентилятора	kW	0,041 (1)			0,045 (1)	0,087 (1)	0,089 (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	25,0			25,5	30,0	30,5		
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						
	Отверстие пустой трубной решетки	Кол-во		26			0	26	0	
	Ребро	Тип	Теплообменник с поперечным соединением оребрения (многощелевые ребра с гидрофильным покрытием и трубки Ø5Hi-XA)							
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	7,50		8,00	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

2 Технические характеристики

2 - 1 Технические характеристики

Технические параметры					FXSQ15A	FXSQ20A	FXSQ25A	FXSQ32A	FXSQ40A	FXSQ50A
Вентилятор	Расход воздуха - 50Гц	Нагрев	При средней скорости вентилятора	m³/min	7,5			8,0	12,5	
			При низкой скорости вентилятора	m³/min	6,5			7,0	11,0	
	Внешнее статическое давление — 50 Гц	Заводская установка		Pa	30					
		Выс.		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		26,0	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	High	rpm	1.079		1.111	1.217	1.227	
	Нагрев	Выс.	rpm	1.079		1.111	1.217	1.227		
	Выход	Макс.	W	78			130			
Хладагент	Тип			R-410A						
	ПГП			2.087,5						
Подсоединения труб	Жидкость	Тип		Раструб						
		НД	mm	6						
	Газ	Тип		Раструб						
		НД	mm	12,7						
	Дренаж			VP20 (ВД 20/НД 26), высота дренажа 625 мм						
	Теплоизоляция			Пенополистирол / пенополиэтилен						
Звукопоглощающая изоляция			Бутиловый каучук							
Высота подъема дренажа				mm	625					
Воздушный фильтр	Тип			Полимерная сетка						
Системы управления	Инфракрасный пульт ДУ			BRC4C65						
	Проводной пульт дистанционного управления			BRC1E53A / BRC1E53B / BRC1E53C / BRC1D52						
	Упрощенный проводной пульт ДУ для гостиниц			BRC2E52C (с рекуперацией теплоты) / BRC3E52C (тепловой насос)						

Технические параметры					FXSQ63A	FXSQ80A	FXSQ100A	FXSQ125A	FXSQ140A
Холодопроизводительность	Явная	При высокой скорости вентилятора		kW	5,20	6,50	8,30	10,20	11,70
	Скрытая	При высокой скорости вентилятора		kW	1,90	2,50	2,90	3,80	4,30
	Общая	При высокой скорости вентилятора		kW	7,10	9,00	11,20	14,00	16,00
Теплопроизводительность	Общая	При высокой скорости вентилятора		kW	8,00	10,0	12,5	16,0	18,0

2 Технические характеристики

2 - 1 Технические характеристики

Технические параметры				FXSQ63A	FXSQ80A	FXSQ100A	FXSQ125A	FXSQ140A	
Входная мощность - 50 Гц	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора	kW	0,101 (1)	0,135 (1)	0,173 (1)	0,237 (1)	0,247 (1)	
		При средней скорости вентилятора	kW	0,067 (1)	0,089 (1)	0,110 (1)	0,165 (1)	0,179 (1)	
		При низкой скорости вентилятора	kW	0,051 (1)	0,059 (1)	0,074 (1)	0,098 (1)	0,112 (1)	
	Нагрев	При высокой скорости вентилятора	kW	0,101 (1)	0,135 (1)	0,173 (1)	0,237 (1)	0,247 (1)	
		При средней скорости вентилятора	kW	0,067 (1)	0,089 (1)	0,110 (1)	0,165 (1)	0,179 (1)	
		При низкой скорости вентилятора	kW	0,051 (1)	0,059 (1)	0,074 (1)	0,098 (1)	0,112 (1)	
Входная мощность - 60 Гц	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора	kW	0,101 (1)	0,135 (1)	0,173 (1)	0,237 (1)	0,247 (1)	
	Нагрев	При высокой скорости вентилятора	kW	0,101 (1)	0,135 (1)	0,173 (1)	0,237 (1)	0,247 (1)	
Размеры	Блок	Высота	mm	245					
		Ширина	mm	1.000		1.400		1.550	
		Глубина	mm	800					
	Упакованный блок	Высота	mm	890					
		Ширина	mm	1.200		1.600		1.750	
		Глубина	mm	295					
Масса	Блок	kg	35,5	36,5	46,0	47,0	51,0		
	Упакованный блок	kg	37,5	38,5	48,0	49,0	53,0		
Корпус	Цвет	Не покрашен (оцинкован)							
	Материал	Плита из оцинкованной стали							
Теплообменник	Внутр. длина	mm	792		1.192		1.342		
	Ряды	Кол-во	3						
	Шаг ребер	mm	1,40						
	Проходы	Кол-во	12			16			
	Фронтальная поверхность	m²	0,288		0,433		0,488		
	Секции	Кол-во	26						
	Отверстие пустой трубной решетки	Кол-во	26	0	26	0			
	Ребро	Тип	Теплообменник с поперечным соединением оребрения (многощелевые ребра с гидрофильным покрытием и трубки Ø5Hi-XA)						
	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	39,0
Вентилятор	Расход воздуха - 50Гц	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	
	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		

2 Технические характеристики

2 - 1 Технические характеристики

Технические параметры				FXSQ63A	FXSQ80A	FXSQ100A	FXSQ125A	FXSQ140A	
Уровень звуково- го давления	Охлаж- дение	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 вентиля- тора	Кол-во			1					
	Модель			Бесщеточный двигатель постоянного тока					
	Скорость			3					
	Охлаж- дение	High	rpm	1.109	1.221	1.217	1.350	1.346	
	Нагрев	Выс.	rpm	1.109	1.221	1.217	1.350	1.346	
	Выход	Макс.	W	230		300		350	
Хладагент	Тип			R-410A					
	ПГП			2.087,5					
Подсоединения труб	Жид- кость	Тип		Раструб					
		НД	mm	10					
	Газ	Тип		Раструб					
		НД	mm	15,9					
	Дренаж			VP20 (ВД 20/НД 26), высота дренажа 625 мм					
	Теплоизоляция			Пенополистирол / пенополиэтилен					
Звукопоглощающая изоляция			Бутиловый каучук						
Высота подъема дренажа			mm	625					
Воздушный фильтр	Тип			Полимерная сетка					
Системы управ- ления	Инфракрасный пульт ДУ			BRC4C65					
	Проводной пульт дистанционного управ- ления			BRC1E53A / BRC1E53B / BRC1E53C / BRC1D52					
	Упрощенный проводной пульт ДУ для гостиниц			BRC2E52C (с рекуперацией теплоты) / BRC3E52C (тепловой насос)					

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 подвесного 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			FXSQ15A	FXSQ20A	FXSQ25A	FXSQ32A	FXSQ40A	FXSQ50A
Электропитание	Наименование		VE					
	Фаза		1~					
	Частота		50/60					
	Напряжение		220-240/220					
Ток - 50 Гц	Мин. ток цепи (MCA)		A		0,8		1,1	
	Макс. ток предохранителя (MFA)		A		16			
	Ток полной нагрузк- Итого		A		0,6		0,9	
	ки (FLA)							

Электрические параметры			FXSQ63A	FXSQ80A	FXSQ100A	FXSQ125A	FXSQ140A
Электропитание	Наименование		VE				
	Фаза		1~				
	Частота	Hz	50/60				
	Напряжение	V	220-240/220				
Ток - 50 Гц	Мин. ток цепи (MCA)	A	1,6	1,9	2,4	2,6	3,1
	Макс. ток предохранителя (MFA)	A	16				
	Ток полной нагруз- ки (FLA)	A	1,3	1,5	1,9	2,1	2,5
	Итого						

(1)Значения действительны для заводских настроек. |

(2)Уровень звуковой мощности является абсолютной величиной, указывающей мощность, производимую источником звука. |

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

(4)Выделите размер провода на основании значения MCA |

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

(6)Вместо плавкого предохранителя пользуйтесь автоматическим выключателем. |

(7)MCA/MFA; MCA= 1,25 x FLA; MFA=< 4 x FLA; Следующее меньшее стандартное номинальное значение плавкого предохранителя - минимум 16 A. |

(8)Содержит фторированные парниковые газы

3 Электрические параметры

3 - 1 Электрические данные

FXSQ-A

Ограничения на сочетание блоков				Электропитание		IFM	Потребляемая мощность [Вт]	
Модель	Hz	Напряжение	Диапазон изменения напряжения	MCA	MFA	FLA	Охлаждение	Нагрев
FXSQ15A2VEB	50/60	220-240/220	MAX.264 / MAX.242 MIN.198 / MIN.198	0.8	16	0.6	90	86
FXSQ20A2VEB		220-240/220		0.8	16	0.6	90	86
FXSQ25A2VEB		220-240/220		0.8	16	0.6	90	86
FXSQ32A2VEB		220-240/220		0.8	16	0.6	96	92
FXSQ40A2VEB		220-240/220		1.1	16	0.9	151	147
FXSQ50A2VEB		220-240/220		1.1	16	0.9	154	150
FXSQ63A2VEB		220-240/220		1.6	16	1.3	188	183
FXSQ80A2VEB		220-240/220		1.9	16	1.5	213	209
FXSQ100A2VEB		220-240/220		2.4	16	1.9	290	285
FXSQ125A2VEB		220-240/220		2.6	16	2.1	331	326
FXSQ140A2VEB		220-240/220		3.1	16	2.5	386	382

Обозначения

MCA: Минимальный ток в цепи [А]

MFA: Максимальный ток плавкого предохранителя [А]

IFM: Электродвигатель внутреннего вентилятора

FLA: Ток при полной нагрузке (А)

Примечания

1. Диапазон изменения напряжения

Устройства подходят для использования в электрических системах, где подаваемое на разъемы блока напряжение не ниже и не выше указанных пределов.

2. Сечение проводника следует выбирать по MCA.

3. Максимально допустимое различие напряжения фаз составляет 2%.

4. Используйте выключатель-автомат вместо плавкого предохранителя.

5. MCA/MFA

MCA = 1,25 x FLA

MFA =< 4 x FLA

Следующее меньшее стандартное номинальное значение плавкого предохранителя - минимум 16 А.

3D094864D

4 Установки защитного устройства

4 - 1 Установки защитного устройства

FXSQ-A

		15	20	25	32	40	50	63	80	100	125	140
FXSQ	Защитные устройства											
	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	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	Предохранитель дренажного насоса	* C	145	145	145	145	145	145	145	145	145	145

3D094887A

5

Опции

5 - 1

Опции

FXSQ-A

Нагнетание		SA				VRV			
Описание	Дополнительный комплект	FRQ350 FRQ300	FRQ600 FRQ710	FRQ1000 FRQ1400	FRQ1500 FRQ1600	FXQ15A FXQ16A FXQ22A FXQ32A	FXQ40A FXQ50A	FXQ63A FXQ80A	FXQ100A FXQ125A FXQ140A
Переходник для выпуска воздуха для круглых воздуховодов	KDAP25A36A KDAP25A56A KDAP25A71A KDAP25A140A	X	X	X	X	X	X	X	X
Комплект для зонирования	AZER6DAIS107X52(3)/AZEZ6DAIS107X52(3) AZER6DAIS107X52(3)/4/AZEZ6DAIS107X52(3)/4 AZER6DAIS107M4(3)/6/AZEZ6DAIS107M4(3)/6 AZER6DAIS107L5(6)/7(8)/AZEZ6DAIS107L5(6)/7(8) AZER6DAIS107XL7(8)/AZEZ6DAIS107XL7(8)	X	X	X	X	X	X	X	X
Управление работой		SA				VRV			
Описание	Дополнительный комплект	FRQ350 FRQ300	FRQ600 FRQ710	FRQ1000 FRQ1400	FRQ1500 FRQ1600	FXQ15A FXQ16A FXQ22A FXQ32A	FXQ40A FXQ50A	FXQ63A FXQ80A	FXQ100A FXQ125A FXQ140A
Проводной пульт ДУ	BRC10S28 BRC1E3A7 BRC1E3B7 BRC1E3C7 BRC1H52W/S/K, BRC1H82W/S	X X(*7) X(*8) X(*9,10) X	X X(*7) X(*8) X(*9,10) X	X X(*7) X(*8) X(*9,10) X	X X(*7) X(*8) X(*9,10) X	X X(*7) X(*8) X(*9,10) X	X X(*7) X(*8) X(*9,10) X	X X(*7) X(*8) X(*9,10) X	X X(*7) X(*8) X(*9,10) X
Центральный пульт ДУ	DCS302CA51	X	X	X	X	X	X	X	X
Унифицированный пульт ВКЛ/ВЫКЛ	DCS301BA51	X	X	X	X	X	X	X	X
Интеллектуальный сенсорный пульт	DCS601C51	X	X	X	X	X	X	X	X
Таймер расписания	DS1301BA51	X	X	X	X	X	X	X	X
Адаптер проводки (блокировка для приточного вентилятора свежего воздуха)	KRP1B54	X	X	X	X	X	X	X	X
Проводной адаптер для дополнительного электрооборудования	KRP4A52	X(*4)	X(*4)	X(*4)	X(*4)	X(*4)	X(*4)	X(*4)	X(*4)
Проводной адаптер для дополнительного электрооборудования	KRP4A51	X(*2,4)	X(*2,4)	X(*2,4)	X(*2,4)	X(*2,4)	X(*2,4)	X(*2,4)	X(*2,4)
Дополнительная печатная плата для внешних электронагревателей, увлажнителей и (или) счетчиков времени	EKRP1B2A	X(*1,2)	X(*1,2)	X(*1,2)	X(*1,2,3)	X(*1,2,3)	X(*1,2,3)	X(*1,2,3)	X(*1,2,3)
Беспроводный пульт дистанционного управления Н/Р	BRC4C65	X	X	X	X	X	X	X	X
Беспроводный пульт дистанционного управления С/О	BRC4C66	X	X	X	X	X	X	X	X
Упрощенный пульт дистанционного управления для использования в гостиницах	BRC2E52C7	X(*6,10)	X(*6,10)	X(*6,10)	X(*6,10)	X(*6,10)	X(*6,10)	X(*6,10)	X(*6,10)
Дистанционное управление для использования в гостиницах	BRC3E52C7	X(*6,10)	X(*6,10)	X(*6,10)	X(*6,10)	X(*6,10)	X(*6,10)	X(*6,10)	X(*6,10)
Дистанционный датчик	KRC501-4B	X	X	X	X	X	X	X	X
Распределительный шкаф с зажимом заземления (Зколодок)	KJB311A				X	X	X	X	X
Распределительный шкаф с зажимом заземления (Зколодок)	KJB212A				X	X	X	X	X
Распределительный шкаф с зажимом заземления	KJB411A	X	X	X	X	X	X	X	X
Внешний адаптер для наружного агрегата (монтаж на внутреннем агрегате)	DTA104A61				X	X	X	X	X
Плата для нескольких внутренних блоков	DTA114A61				X(*4)	X(*4)	X(*4)	X(*4)	X(*4)
Монтажный шкаф для печатной платы адаптера	KRP1B1A101	X	X	X	X	X	X	X	X
Адаптер цифрового входа	KRP1B101	X	X	X	X	X	X	X	X
iTouch Manager	BRP7A51	X(*3,5)	X(*3,5)	X(*3,5)	X(*3,4,5)	X(*3,4,5)	X(*3,4,5)	X(*3,4,5)	X(*3,4,5)
Беспроводной комнатный термостат	DCM601A51	X	X	X	X	X	X	X	X
	K.RSS				X	X	X	X	X

Примечания

- (*)1 Электронагреватели и увлажнители приобретаются по месту установки. Не устанавливайте их внутри оборудования (см. руководство по установке EKRP1B2A).
- (*)2 Если устанавливаются электронагреватели, для каждого внутреннего агрегата требуется дополнительная печатная плата для внешних электронагревателей (EKRP1B2).
- (*)3 Для этих опций требуется монтажная пластина KRP4A96.
- (*)4 Можно установить не более 2 дополнительных печатных плат.
- (*)5 Эта опция должна устанавливаться с монтажной коробкой KRP1B101/KRP1B1A101.
- (*)6 Возможно только в сочетании с пультом ДУ BRC2/3E52C7, BRC1E53A/B/C7, BRC1H52W/S/K, BRC1H82W/S.
- (*)7 Поддерживаются следующие языки:
Языковой пакет 1: английский, немецкий, французский, нидерландский, испанский, итальянский и португальский.
С помощью кабеля персонального компьютера EKPCAB3 и программы Updater можно дополнительно изменить язык на один из следующих:
Языковой пакет 2: английский, болгарский, хорватский, чешский, венгерский, румынский и словенский.
Языковой пакет 3: английский, греческий, польский, русский, сербский, словацкий и турецкий.
- (*)8 Поддерживаются следующие языки: английский, немецкий, французский, итальянский, испанский, португальский и нидерландский.
- (*)9 Поддерживаются следующие языки: английский, чешский, хорватский, венгерский, словенский, румынский и болгарский.
- (*)10 Поддерживаются следующие языки: английский, русский, греческий, турецкий, польский, албанский и словацкий.
- (*)11 Языковой пакет 3 контроллера BRCE1E53C7 отличается от пакета контроллера BRC2/3E52C7.

3D093374H

6 Таблицы производительности

6 - 1 Условные обозначения таблицы производительностей

Для удовлетворения потребностей клиентов в быстром доступе к данным в удобном формате мы разработали инструмент, позволяющий воспользоваться таблицами производительности.

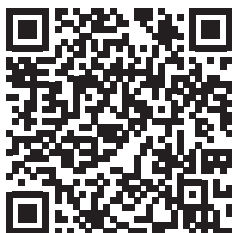
6

Ниже приведена ссылка на базу данных таблиц производительности и обзор всех инструментов, которые мы предлагаем, чтобы помочь вам выбрать наиболее подходящий продукт:

- **База данных таблиц производительности:** позволяет быстро найти и экспортировать данные производительности, соответствующие модели блока, температуре хладагента и соотношению подключений.
- Для получения доступа к средству просмотра таблиц производительности посетите сайт:
https://my.daikin.eu/content/denv/en_US/home/applications/software-finder/capacity-table-viewer.html



- Обзор **всех программных инструментов** приведен здесь:
https://my.daikin.eu/denv/en_US/home/applications/software-finder.html



6 Таблицы производительности

6 - 2 Таблицы холодопроизводительности

FXSQ-A

FXSQ 50Гц	Типоразмер	Наружн. °CDB	14.0 WB		16.0 WB		18.0 WB		19.0 WB		20.0 WB		22.0 WB		24.0 WB	
			20.0 DB		23.0 DB		26.0 DB		27.0 DB		28.0 DB		30.0 DB		32.0 DB	
			TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC
	15	35.0	1.1	0.9	1.4	1.1	1.6	1.2	1.7	1.2	1.7	1.2	1.8	1.2	1.8	1.2
	20	35.0	1.5	1.2	1.8	1.4	2.1	1.6	2.2	1.6	2.2	1.6	2.3	1.5	2.3	1.5
	25	35.0	1.9	1.5	2.3	1.8	2.6	2.0	2.8	2.0	2.8	2.0	2.9	1.9	3.0	1.9
	32	35.0	2.4	2.0	2.9	2.3	3.4	2.6	3.6	2.6	3.6	2.6	3.7	2.5	3.8	2.4
	40	35.0	3.0	2.5	3.6	2.9	4.2	3.3	4.5	3.3	4.6	3.3	4.7	3.2	4.8	3.1
	50	35.0	3.8	3.1	4.5	3.6	5.2	4.0	5.6	4.1	5.7	4.1	5.8	3.9	5.9	3.8
	63	35.0	4.8	3.9	5.7	4.5	6.6	5.1	7.1	5.2	7.2	5.1	7.4	4.9	7.5	4.8
	80	35.0	6.1	4.9	7.2	5.7	8.4	6.3	9.0	6.5	9.1	6.4	9.3	6.2	9.5	5.9
	100	35.0	7.6	6.3	9.0	7.2	10.5	8.1	11.2	8.3	11.3	8.2	11.6	7.9	11.9	7.7
	125	35.0	9.4	7.8	11.3	8.9	13.1	10.0	14.0	10.2	14.2	10.0	14.5	9.7	14.9	9.4
	140	35.0	10.8	8.9	12.9	10.2	15.0	11.4	16.0	11.7	16.2	11.5	16.6	11.2	17.0	10.8

TC: Общая мощность :кВт
SHC: Производительность по сухому теплу :кВт

3D095999A

6 Таблицы производительности

6 - 3 Таблицы теплопроизводительностей

FXSQ-A

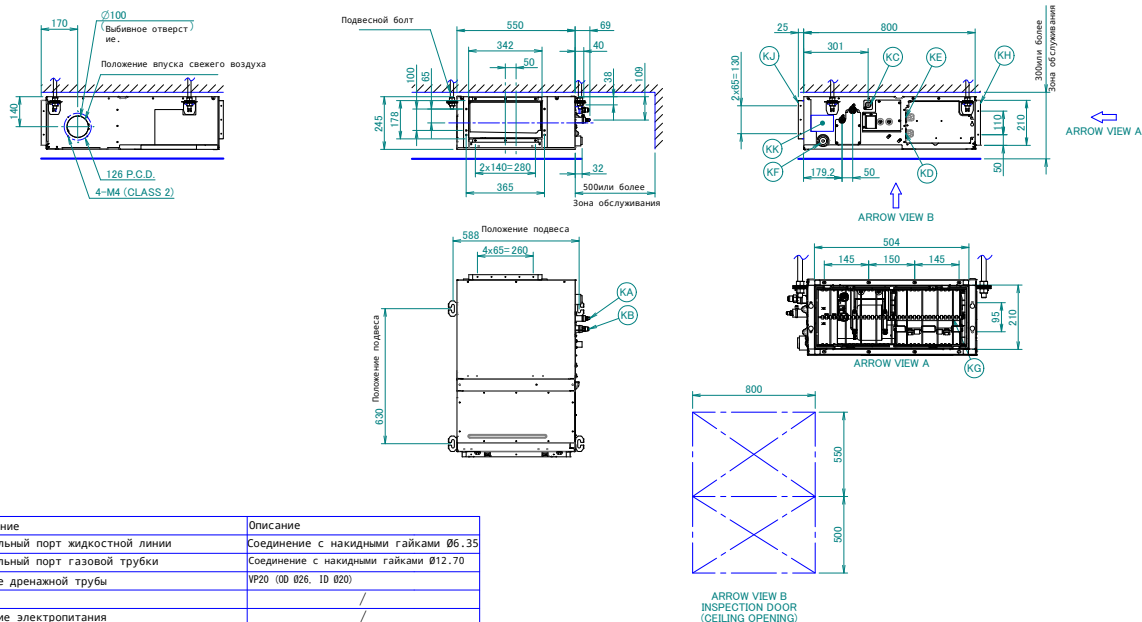
Типоразмер	Температура наружного воздуха		Темп. воздуха в пом. °CDB					
	°CDB	°CWB	16,0	18,0	20,0	21,0	22,0	24,0
			кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
15	7,0	6,0	2,0	2,0	1,9	1,8	1,8	1,7
20	7,0	6,0	2,6	2,6	2,5	2,4	2,3	2,2
25	7,0	6,0	3,4	3,4	3,2	3,1	3,0	2,8
32	7,0	6,0	4,2	4,2	4,0	3,9	3,7	3,5
40	7,0	6,0	5,2	5,2	5,0	4,8	4,7	4,4
50	7,0	6,0	6,6	6,6	6,3	6,1	5,9	5,5
63	7,0	6,0	8,4	8,4	8,0	7,7	7,5	7,0
80	7,0	6,0	10,5	10,5	10,0	9,7	9,4	8,7
100	7,0	6,0	13,1	13,1	12,5	12,1	11,7	10,9
125	7,0	6,0	16,8	16,8	16,0	15,5	15,0	13,9
140	7,0	6,0	18,9	18,9	18,0	17,4	16,8	15,7

3D095294A

7 Размерные чертежи

7 - 1 Размерные чертежи

FXSQ15-32A



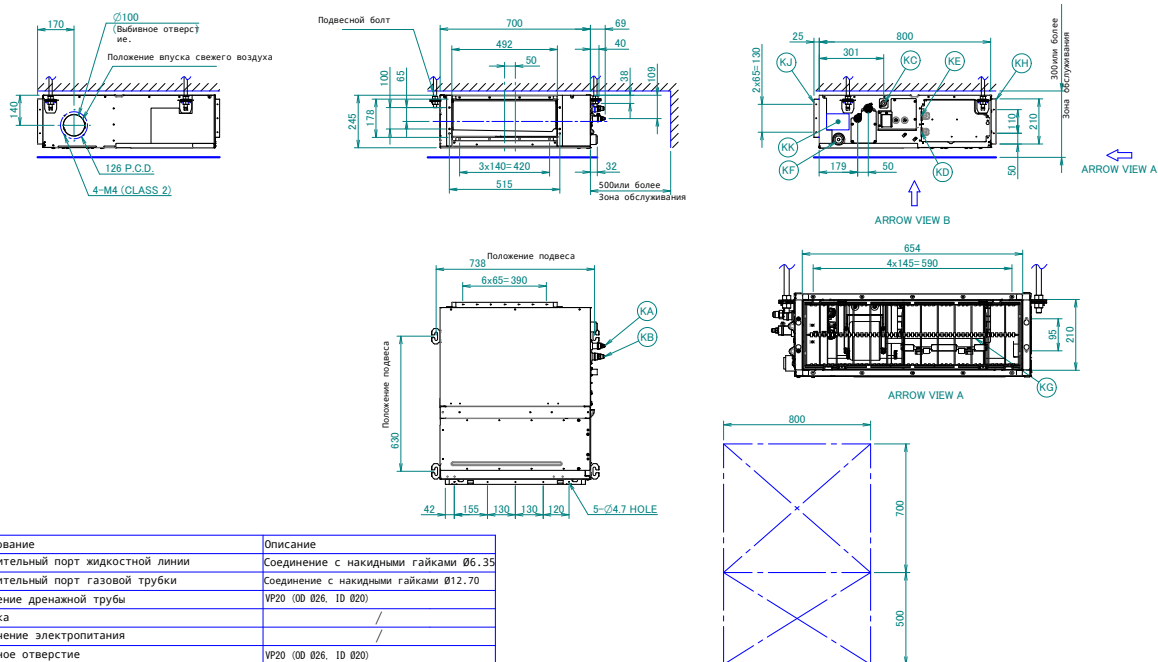
Позиция	Наименование	Описание
KA	Соединительный порт жидкостной линии	Соединение с накидными гайками Ø6.35
KB	Соединительный порт газовой трубки	Соединение с накидными гайками Ø12.70
KC	Соединение дренажной трубы	VP20 (ØD Ø26, ID Ø20)
KD	Проводка	/
KE	Подключение электропитания	/
KF	Дренажное отверстие	VP20 (ØD 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.

3D094888B

FXSQ40-50A



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 (ØD Ø26, ID Ø20)
KD	Проводка	/
KE	Подключение электропитания	/
KF	Дренажное отверстие	VP20 (ØD Ø26, ID Ø20)
KG	Воздушный фильтр	/
KH	Сторона всасывания воздуха	/
KJ	Сторона выпуска воздуха	/
KK	Паспортная табличка	/

Примечания

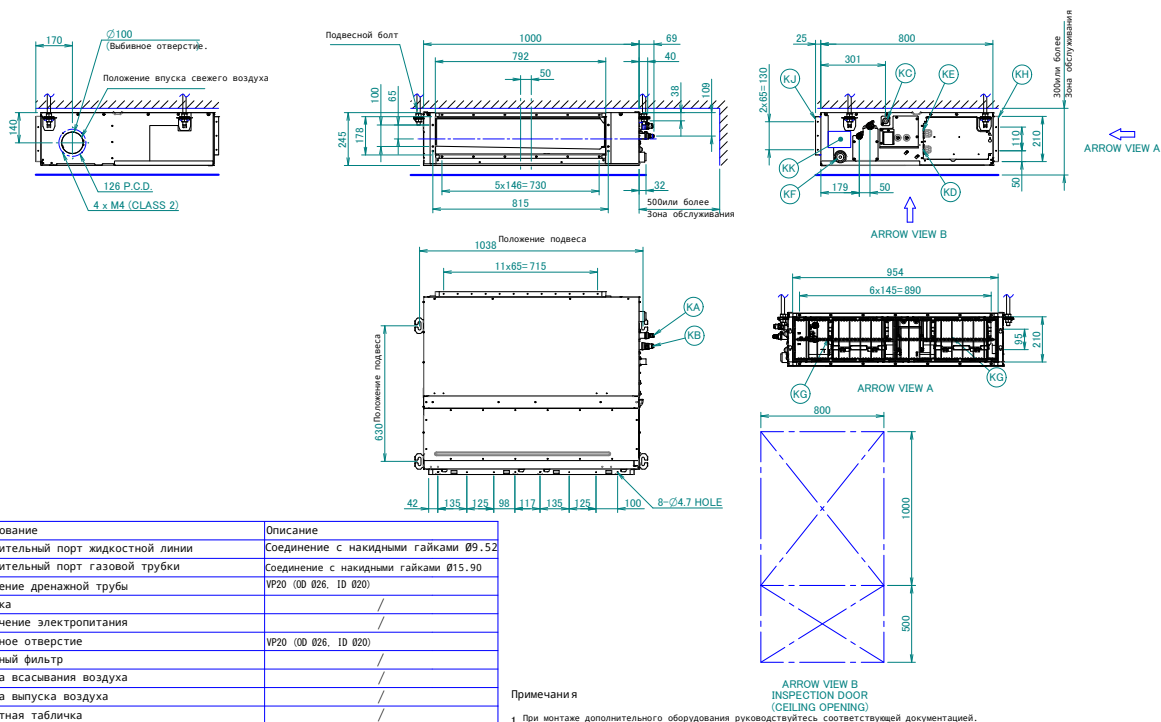
1. При монтаже дополнительного оборудования руководствуйтесь соответствующей документацией.
2. Глубина надпотолочного пространства изменяется в соответствии с документацией на конкретную систему.

3D094919B

7 Размерные чертежи

7 - 1 Размерные чертежи

FXSQ63-80A



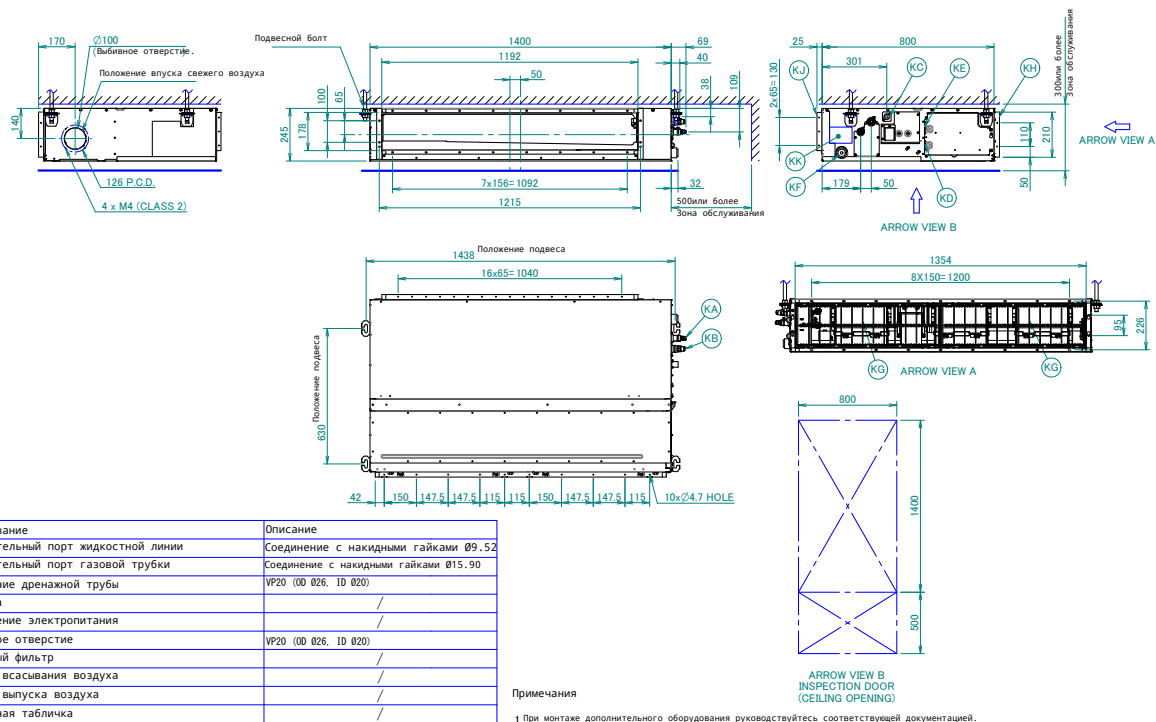
Позиция	Наименование	Описание
KA	Соединительный порт жидкостной линии	Соединение с накидными гайками Ø9,52
KB	Соединительный порт газовой трубки	Соединение с накидными гайками Ø15,90
KC	Соединение дренажной трубы	VP20 (ØD Ø26, ID Ø20)
KD	Проводка	/
KE	Подключение электропитания	/
KF	Дренажное отверстие	VP20 (ØD 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.

3D094916B

FXSQ100-125A



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 (Ø 826, 10 Ø20)
KD	Проводка	/
KE	Подключение электропитания	/
KF	Дренажное отверстие	VP20 (Ø 826, 10 Ø20)
KG	Воздушный фильтр	/
KH	Сторона всасывания воздуха	/
KJ	Сторона выпуска воздуха	/
KK	Паспортная табличка	/

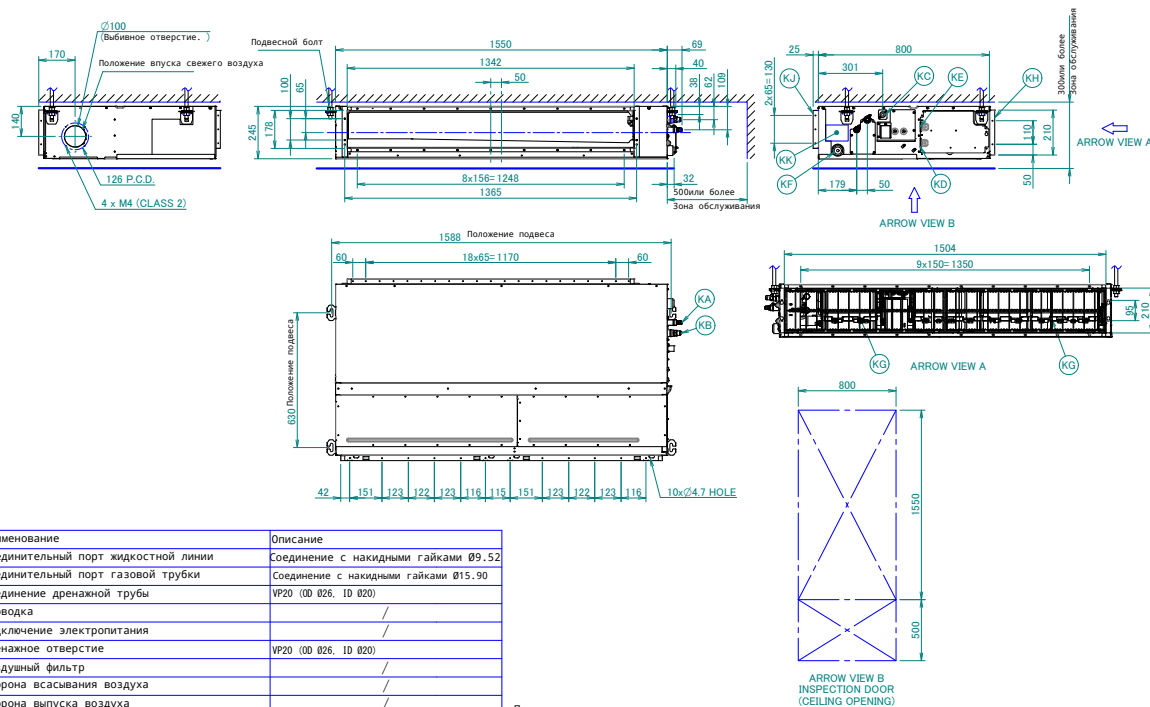
Примечания

1. При монтаже дополнительного оборудования руководствуйтесь соответствующей документацией.
2. Глубина надпотолочного пространства изменяется в соответствии с документацией на конкретную систему.

3D094917B

7 Размерные чертежи

7 - 1 Размерные чертежи

FXSQ140A

Позиция	Наименование	Описание
KA	Соединительный порт гидкостной линии	Соединение с накидными гайками Ø9, 52
KB	Соединительный порт газовой трубки	Соединение с накидными гайками Ø15, 90
KC	Соединение дренажной трубы	VP20 (Ø0 Ø26, 10 Ø20)
KD	Проводка	/
KE	Подключение электропитания	/
KF	Дренажное отверстие	VP20 (Ø0 Ø26, 10 Ø20)
KG	Воздушный фильтр	/
KH	Сторона всасывания воздуха	/
KJ	Сторона выпуска воздуха	/
KX	Ласпортная табличка	/

Примечания

1. При монтаже дополнительного оборудования руководствуйтесь соответствующей документацией.
2. Глубина надпотолочного пространства изменяется в соответствии с документацией на конкретную систему.

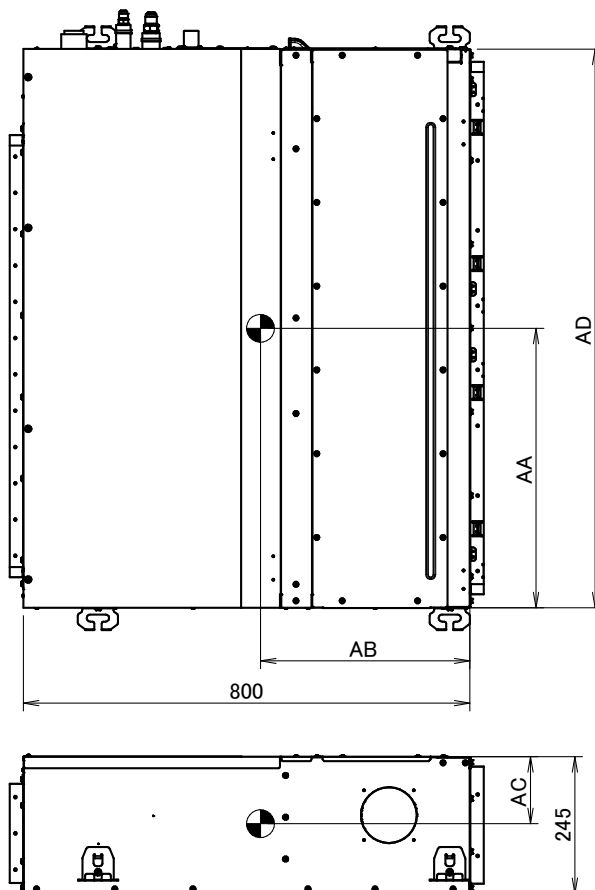
3D094928B

8 Центр тяжести

8 - 1 Центр тяжести

FXSQ-A

8



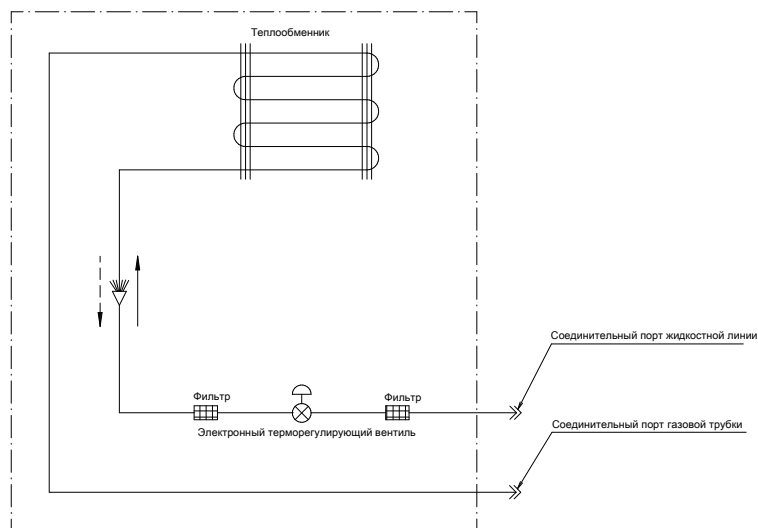
Соответствующие модели	AA	AB	AC	AB
FXSQ15/20/25/32	305	365	145	550
FXSQ40/50	410	375	125	700
FXSQ63/80	525	380	125	100
FXSQ100/125	760	390	115	1400
FXSQ140	870	385	120	1550

4D096407A

9 Схемы трубопроводов

9 - 1 Схемы трубопроводов

FXSQ-A



Расход хладагента
Охлаждение —
Нагрев - -

Диаметр соединений трубопроводов

Модель	Газовая	Жидкостная
FXSQ15/20/25/32/40/50	Ø 12.70	Ø 6.35
FXSQ63/80/100/125/140	Ø 15.90	Ø 9.52

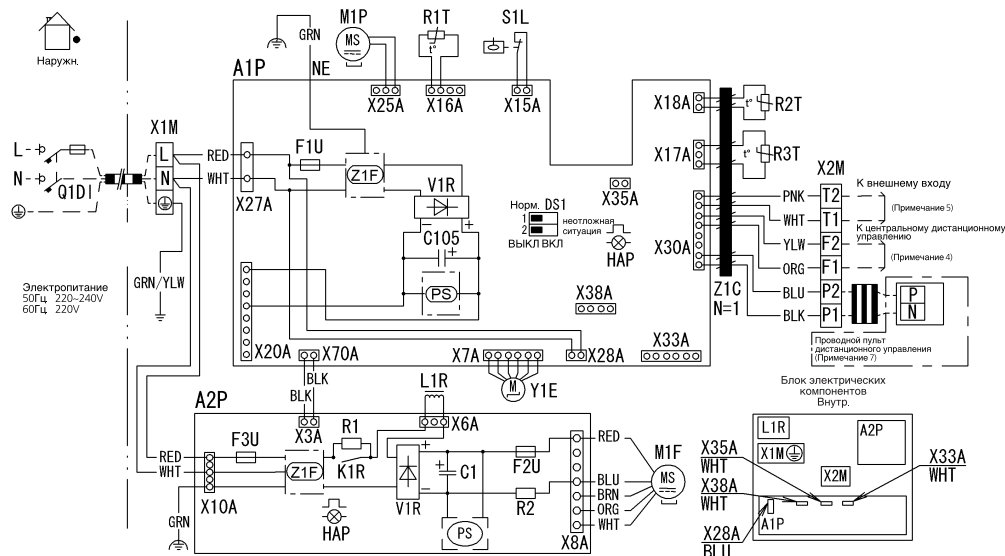
3D090269A

10 Монтажные схемы

10 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

FXSQ15-125A

Внутренний блок	Печатная плата
A1P	Печатная плата (Вентилятор)
A2P	Печатная плата (Вентилятор)
C1	Конденсатор
C105	Конденсатор
DS1	Селекторный переключатель
F1U	Плавкий предохранитель (T: 3,15A, 250V)
F2U	Плавкий предохранитель (T: 5A, 250V)
F3U	Плавкий предохранитель (T: 6,3A, 250V)
HAP	Индикаторные лампы
K1R	Магнитное реле
L1R	Реактор
M1F	Электродвигатель (Внутренний вентилятор)
M1P	Электродвигатель (Дренажный насос)
R1	Резистор (датчик тока)
R2	Резистор (датчик тока)
R1T	Термистор (Всасывание)
R2T	Термистор (Жидкость)
R3T	Термистор (Теплообменник)
S1L	Полупроводниковый выключатель
V1R	Диодный мостик
PS	Включение питания
X1M	Контактная пластина (Электропитание)
X2M	Клеммная колодка (Регулирование)
Y1E	Катушка электронного расширительного клапана
Z1F	Противопожарный фильтр
Z2C	Ферритовый сердечник
Z1C	Ферритовый сердечник
Q1DI	Прерыватель утечек на землю
Соединитель (Дополнительные аксессуары)	
X28A	Соединитель (Проводка электропитания)
X33A	Соединитель (для проводов)
X35A	Соединитель (Электропитание для адаптера)
X38A	Соединитель (для проводов)



Примечания

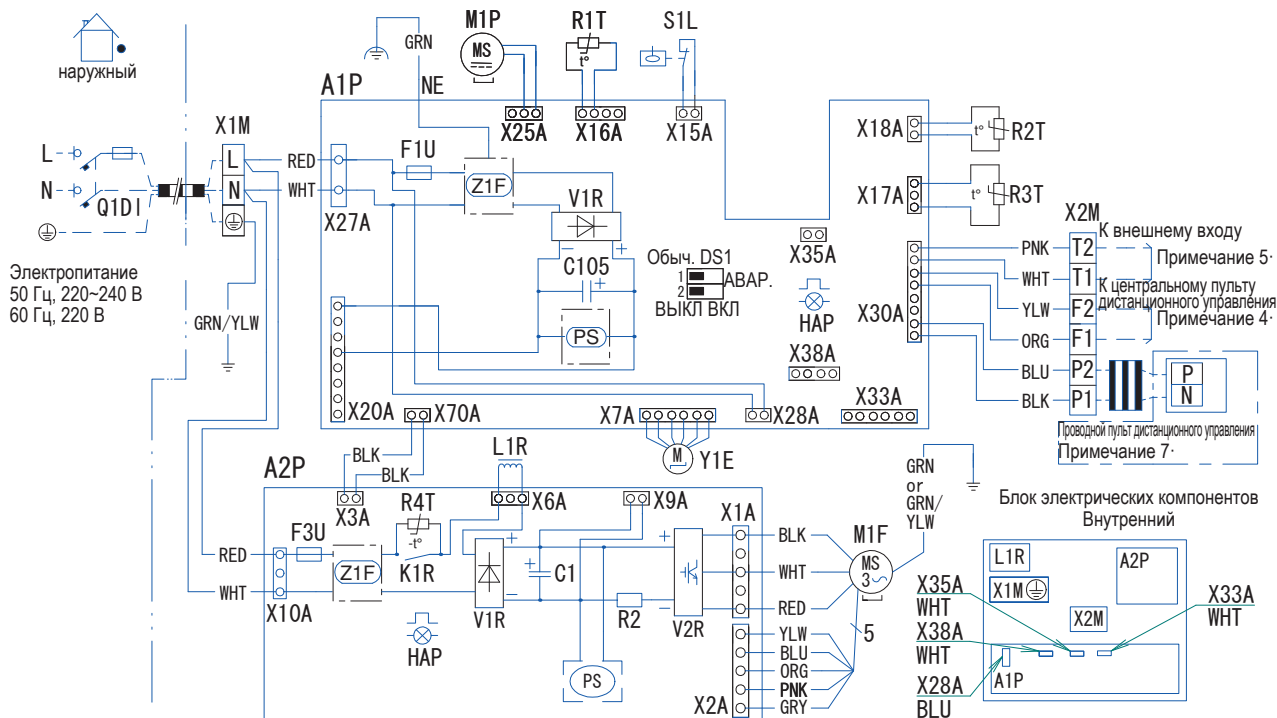
1. : Зажимной контакт. : Соединитель. : Местная проводка.
2. В случае системы с несколькими параллельно работающими внутренними блоками см. документацию по внутренним блокам.
3. Более подробная информация приведена на схеме подключений, прикрепленной к наружному блоку.
4. При использовании пульта центрального дистанционного управления подсоедините его к блоку в соответствии с указаниями в инструкции по установке.
5. При подсоединении входных проводов снаружи на пульте дистанционного управления можно выделить операцию управления - форсированное ВыхЛ или ВыхЛ/ВыхЛ.
6. Для систем с несколькими параллельно работающими внутренними блоками отношение подключений (количество внутренних блоков, которое можно подключить к наружному блоку) отличается. Перед подключением изучите раздел «Технические данные» Общего каталога.
7. Порядок переключения между основным блоком и вспомогательными блоками приведен в руководстве по установке пульта дистанционного управления.
8. Цвета: BLK-Черный; RED-Красный; BLU-Синий; WHT-Белый; GRN-Зеленый; YLW-Желтый; BRN-коричневый; ORG-Оранжевый; PNK-Розовый

3D090349A

10 Монтажные схемы

10 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

FXSQ140A



Внутренний блок		R3T	Термистор (теплообменник)
A1P	Печатная плата	R4T	Термистор NTC (ограничение тока)
A2P	Печатная плата (вентилятор)	S1L	Поплавковый клапан
C1	Конденсатор	V1R	Диодный мост
C105	Конденсатор	V2R	Модуль питания
DS1	Селекторный переключатель	PS	Импульсный источник питания
F1U	Предохранитель T, 3,15 A, 250 B	X1M	Колodka зажимов (электропитание)
F3U	Предохранитель T, 6,3 A, 250 B	X2M	Клеммная колodka (управление)
HAP	Индикаторы	Y1E	Катушка электронного расширительного клапана
K1R	Магнитное реле	Z1F	Шумовой фильтр
L1R	Реактор	Q1DI	Прерыватель утечки в землю
M1F	Мотор (внутренний вентилятор)	Соединитель (дополнительные принадлежности)	
M1P	Мотор (дренажный насос)	X28A	Соединитель (электропитание)
R2	Резистор (датчик тока)	X33A	Соединитель (для проводки)
R1T	Термистор (всасывание)	X35A	Соединитель (электропитание для адаптера)
R2T	Термистор (жидкость)	X38A	Соединитель (для проводки)

ПРИМЕЧАНИЯ

- : разъем с винтом, □□□□: соединитель, ■■■■■: подключения на месте
- В случае системы с параллельно работающими несколькими внутренними блоками см. документацию к внутренним блокам.
- Более подробная информация приведена на схеме подключений, прикрепленной к наружному блоку.
- При использовании центрального пульта дистанционного управления подсоедините его к блоку в соответствии с руководством по установке.
- При подключении входных проводов снаружи принудительное выключение или управление включением/выключением может осуществляться с пульта дистанционного управления. Дополнительная информация приведена в руководстве по установке.
- В случае системы с параллельно работающими несколькими внутренними блоками коэффициент подключения (количество внутренних блоков, которое можно подключить к наружному блоку) будет отличаться. Перед подключением ознакомьтесь с техническими характеристиками или общим каталогом.
- Порядок переключения между главным и вспомогательными блоками приведен в руководстве по установке пульта дистанционного управления.
- Цвета: BLK: черный; RED: красный; BLU: синий; WHT: белый; GRN: зеленый; YLW: желтый; BRN: коричневый; ORG: оранжевый; PNK: розовый

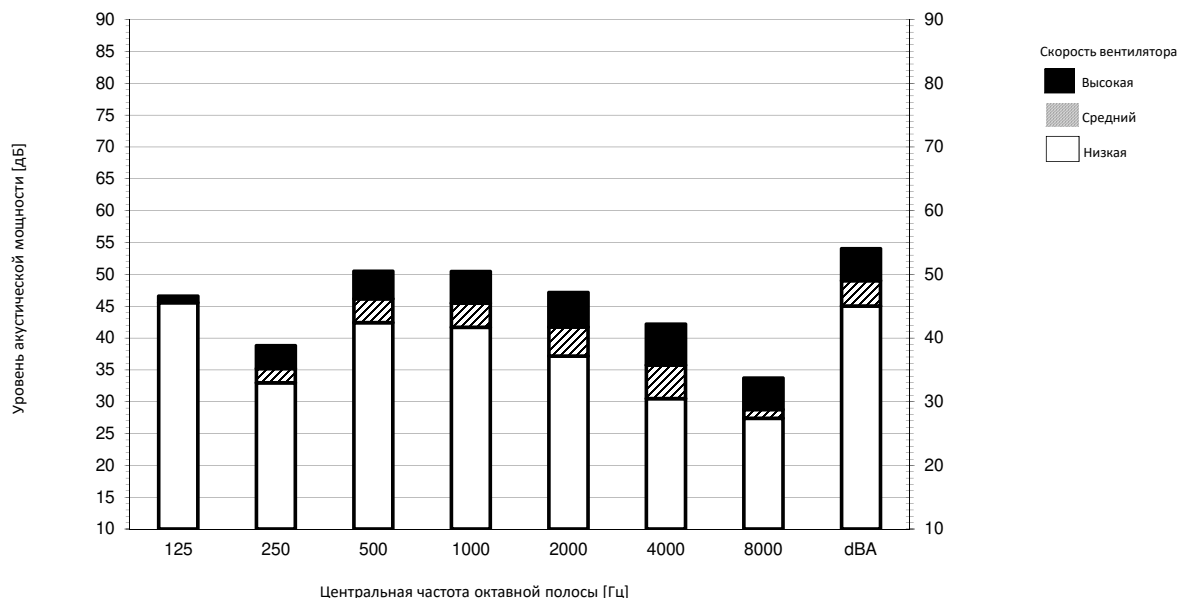
3D090351B

11 Данные об уровне шума

11 - 1 Спектр звуковой мощности — Охлаждение

FXSQ15A

Режим охлаждения



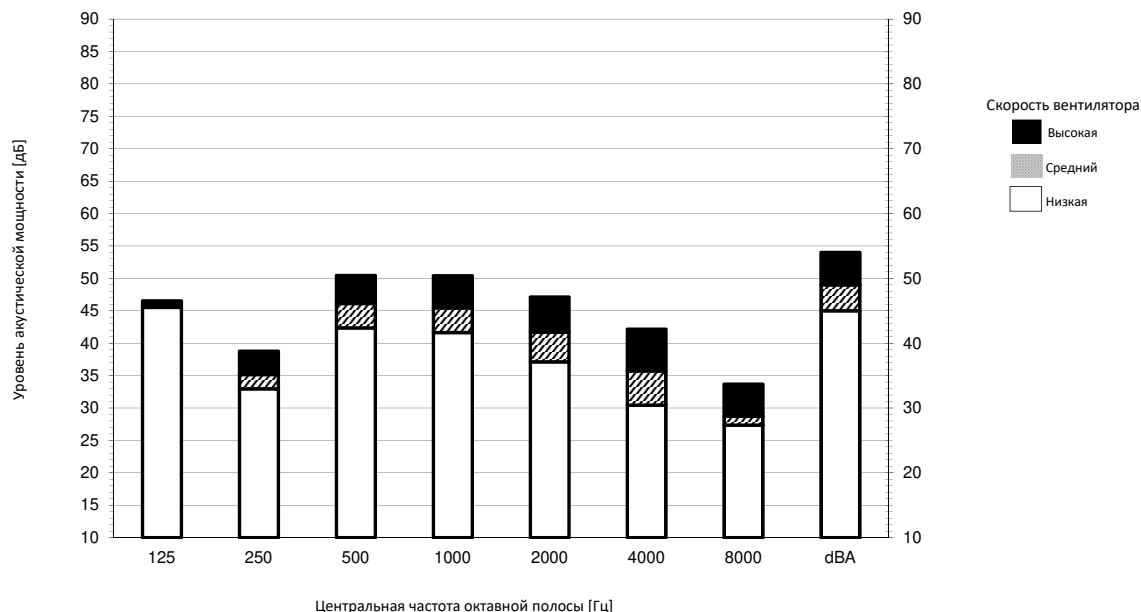
Приме

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

FXSQ20-25A

Режим охлаждения



Приме

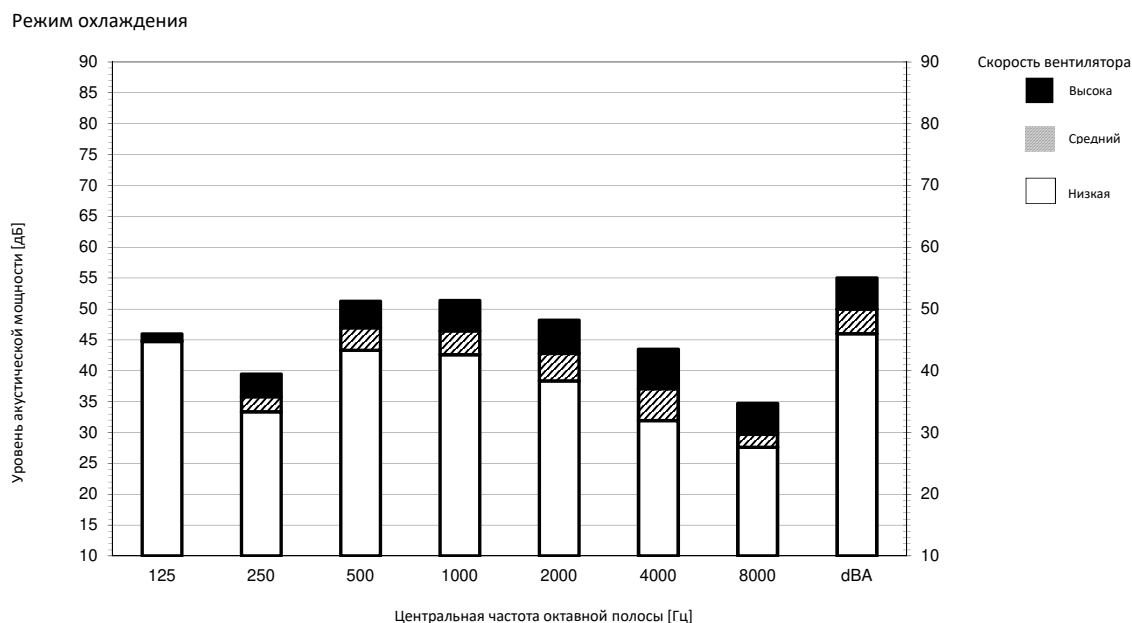
1. dBA= уровень звуковой мощности по шкале A (шкала A по стандарту IEC).
2. Базовая акустическая интенсивность 0 дБ = 10E-6μW/m2
3. Измерения согласно стандарту ISO 3744

3D095591C

11 Данные об уровне шума

11 - 1 Спектр звуковой мощности — Охлаждение

FXSQ32A

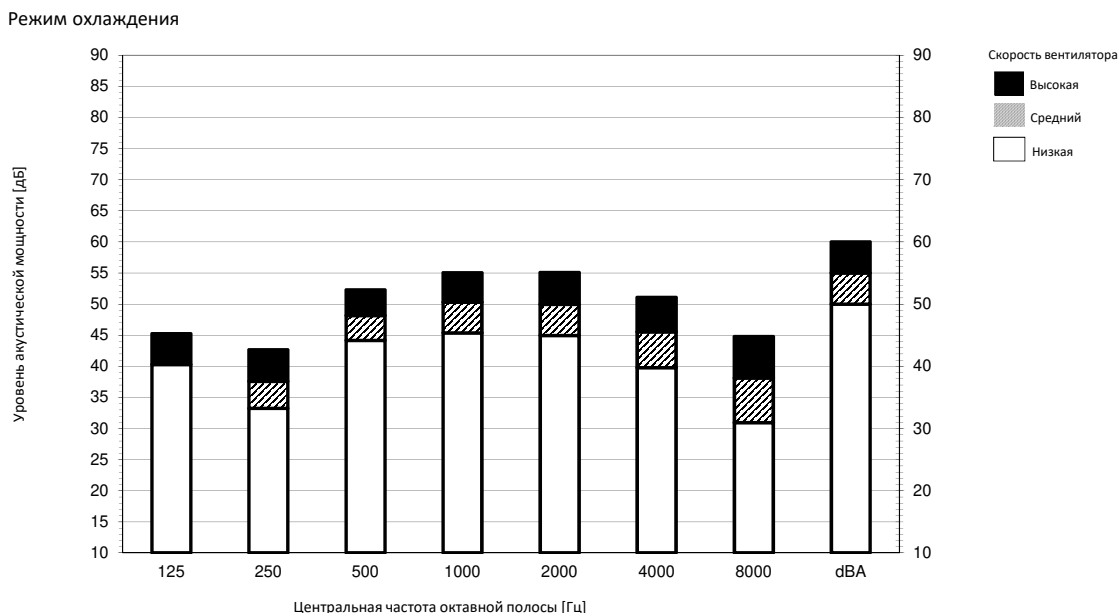


Примечания

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

FXSQ40-50A



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

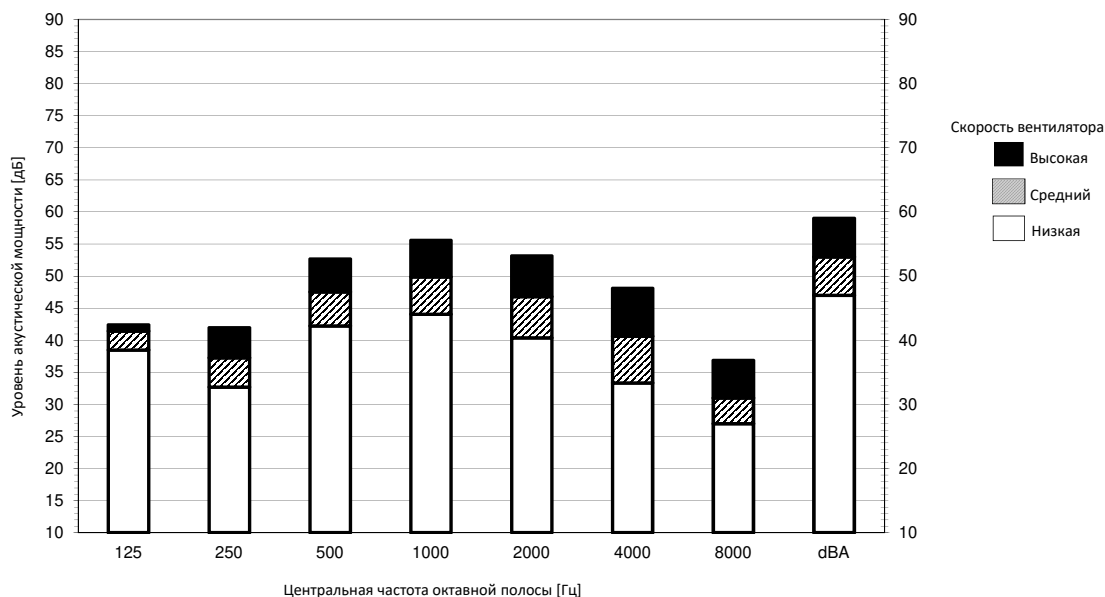
3D095579C

11 Данные об уровне шума

11 - 1 Спектр звуковой мощности — Охлаждение

FXSQ63A

Режим охлаждения



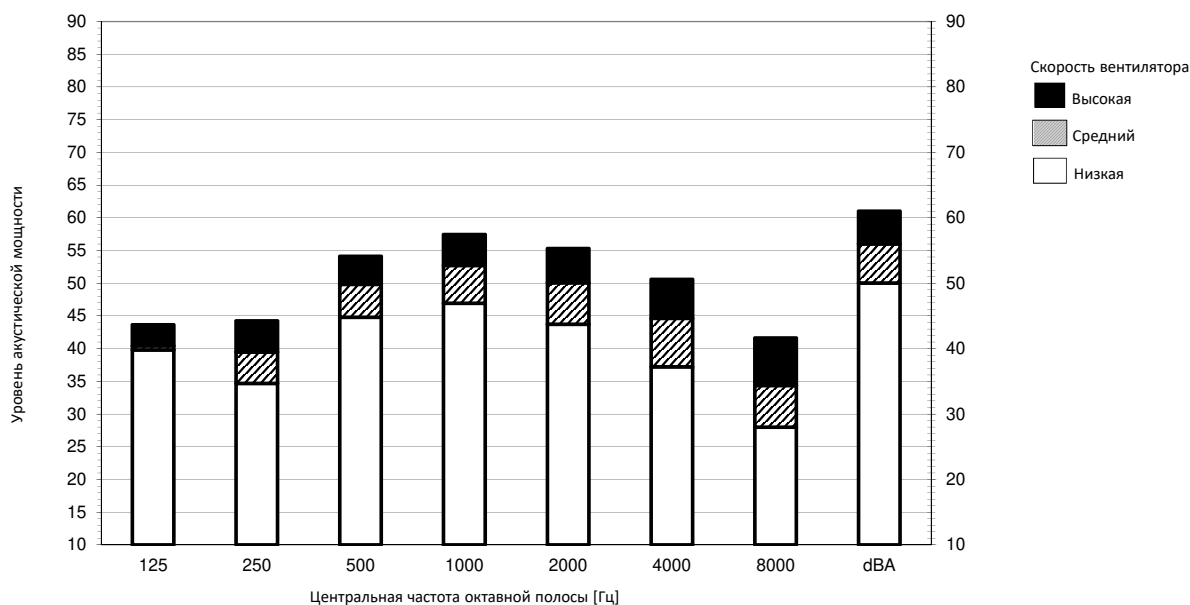
Примечания

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

3D095593C

FXSQ80A

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

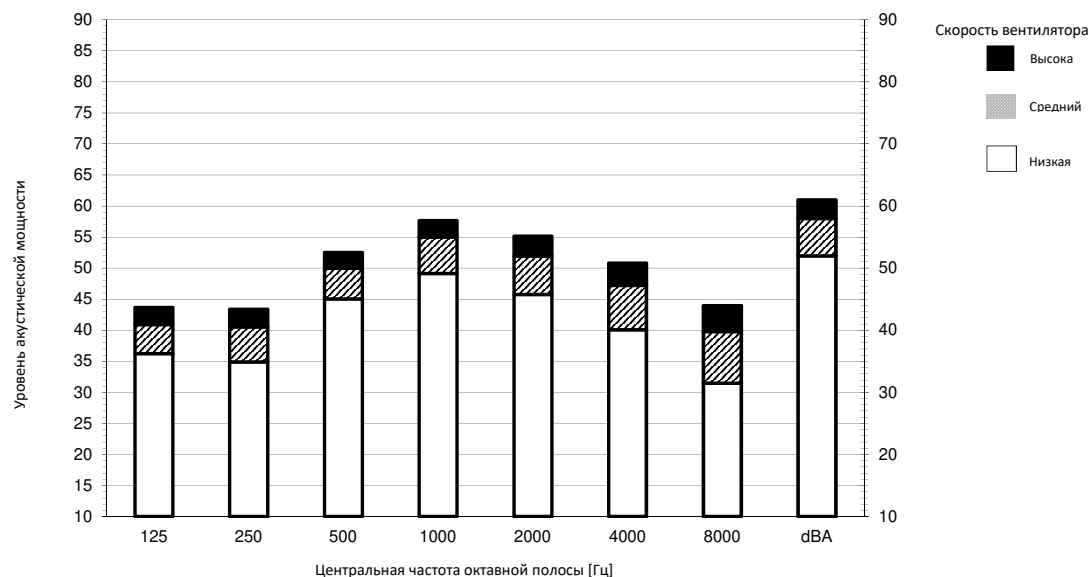
3D095594C

11 Данные об уровне шума

11 - 1 Спектр звуковой мощности — Охлаждение

FXSQ100A

Режим охлаждения



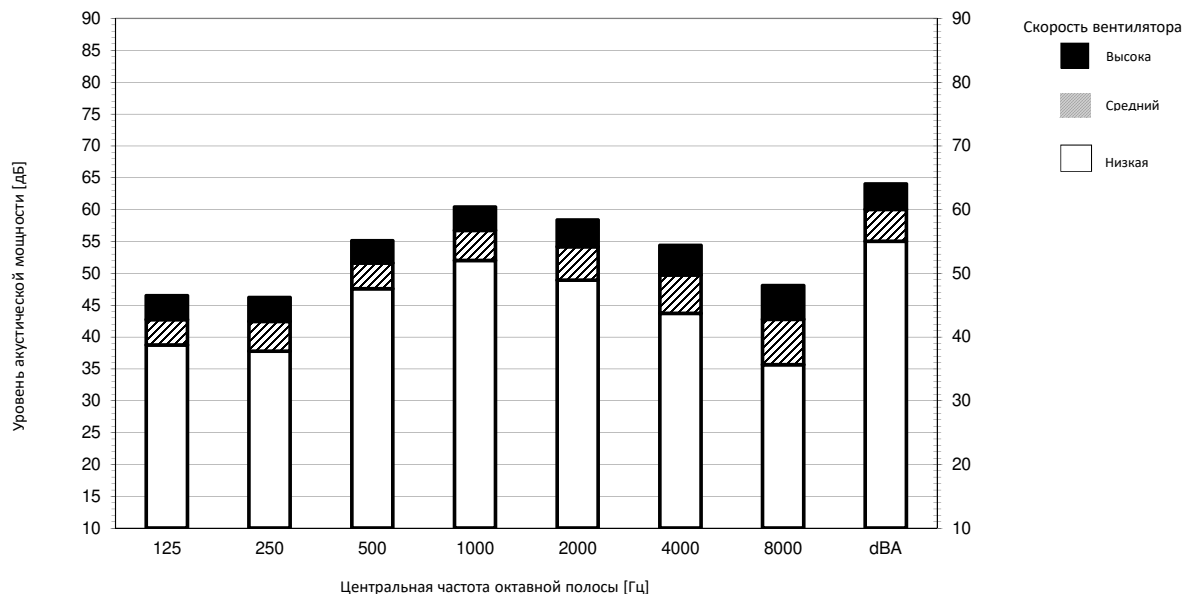
Примечания

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

FXSQ125A

Режим охлаждения



Примечания

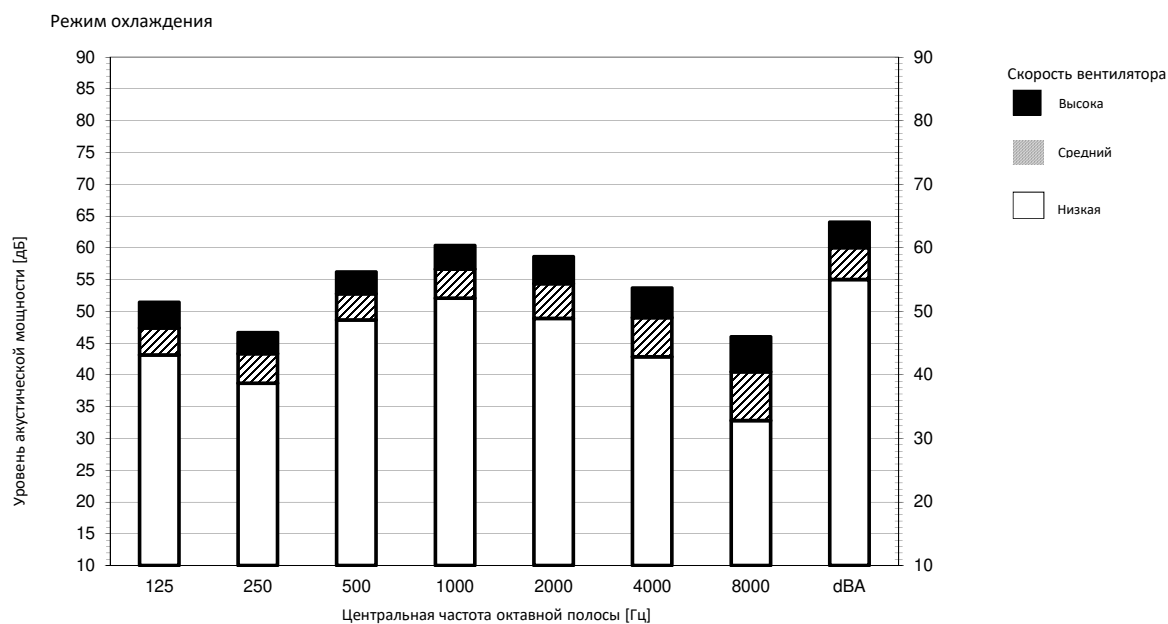
1. dBA= уровень звуковой мощности по шкале A (шкала A по стандарту IEC).
2. Базовая акустическая интенсивность 0 дБ = 10E-6μW/m2
3. Измерения согласно стандарту ISO 3744

3D095597C

11 Данные об уровне шума

11 - 1 Спектр звуковой мощности — Охлаждение

FXSQ140A



Примечания

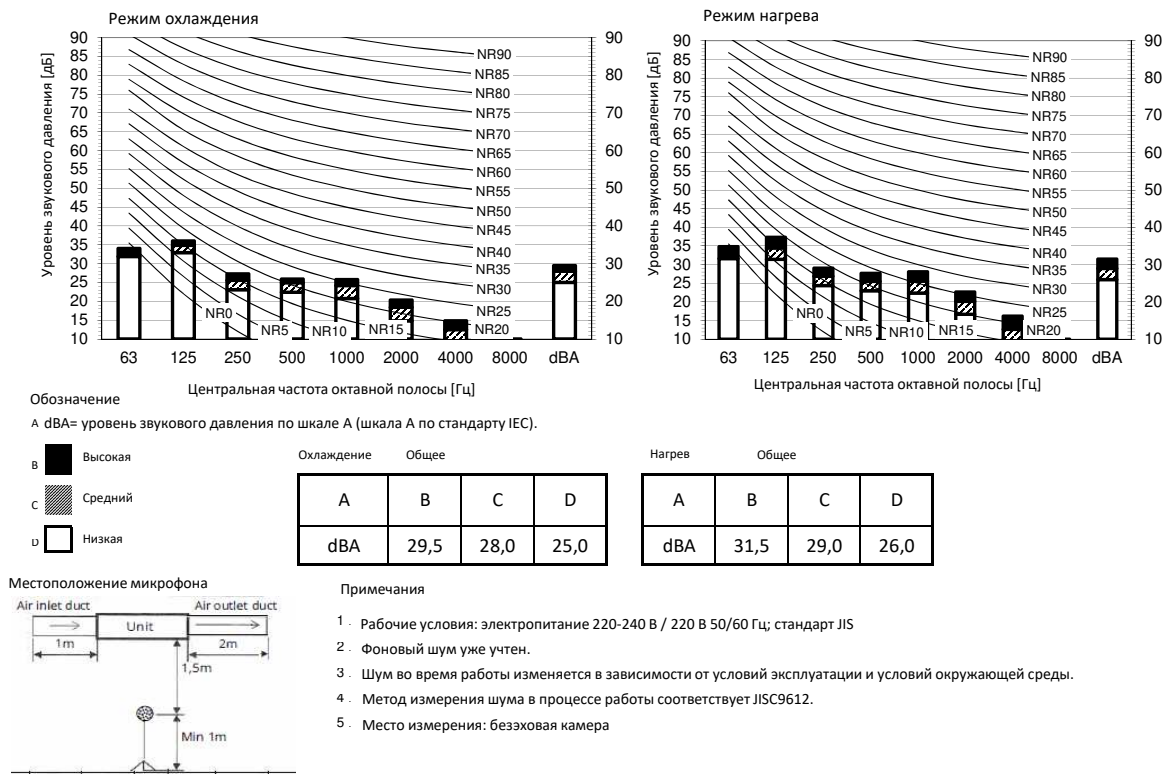
1. dBA= уровень звуковой мощности по шкале A (шкала A по стандарту IEC).
2. Базовая акустическая интенсивность 0 дБ = 10E-6μW/m2
3. Измерения согласно стандарту ISO 3744

3D100610B

11 Данные об уровне шума

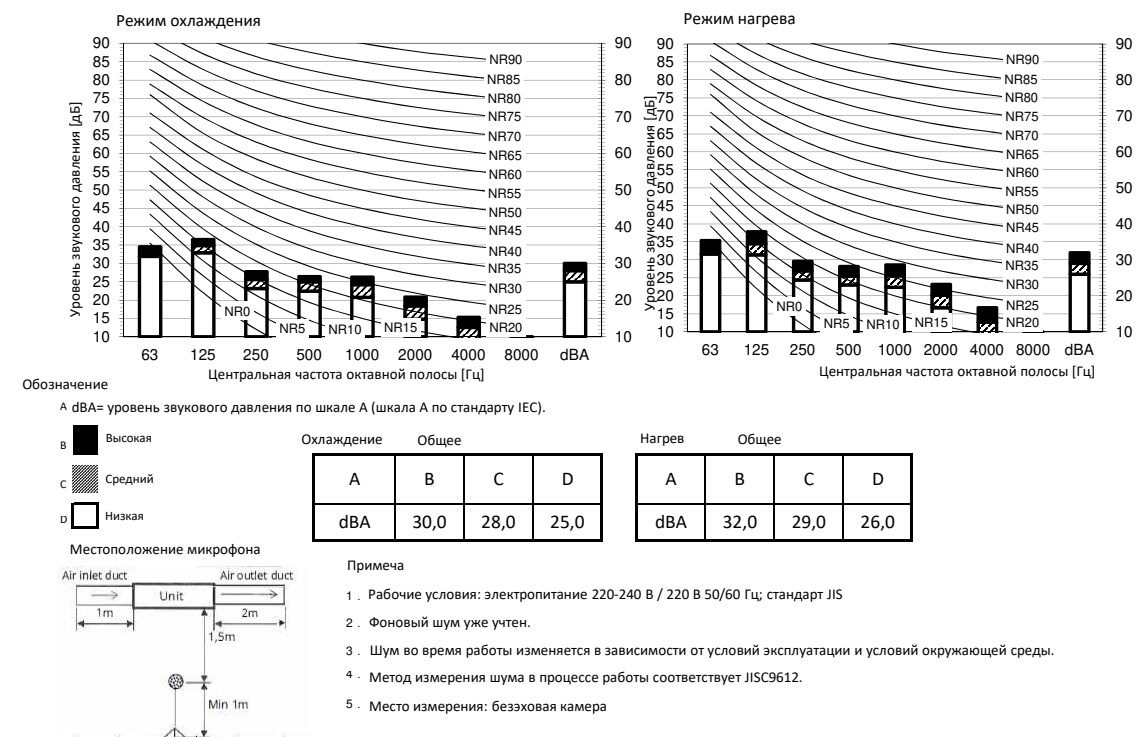
11 - 2 Спектр звукового давления

FXSQ15A



3D095568B

FXSQ20-25A

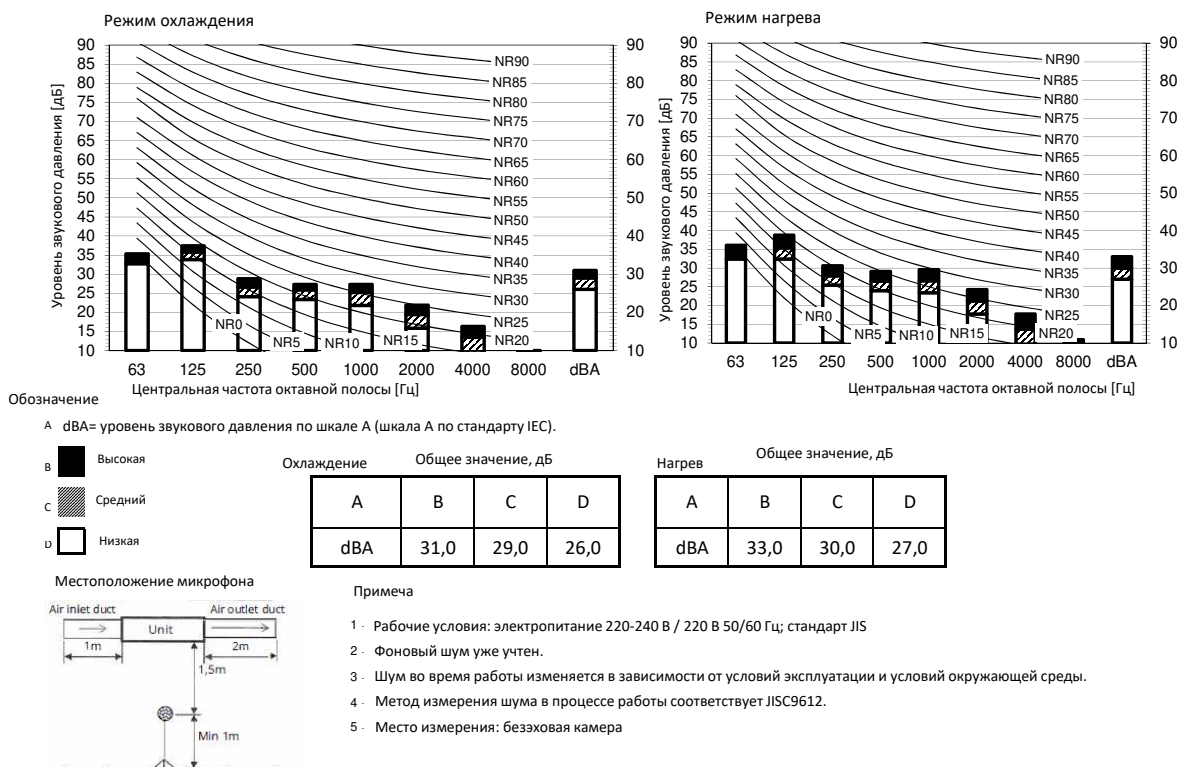


3D095569B

11 Данные об уровне шума

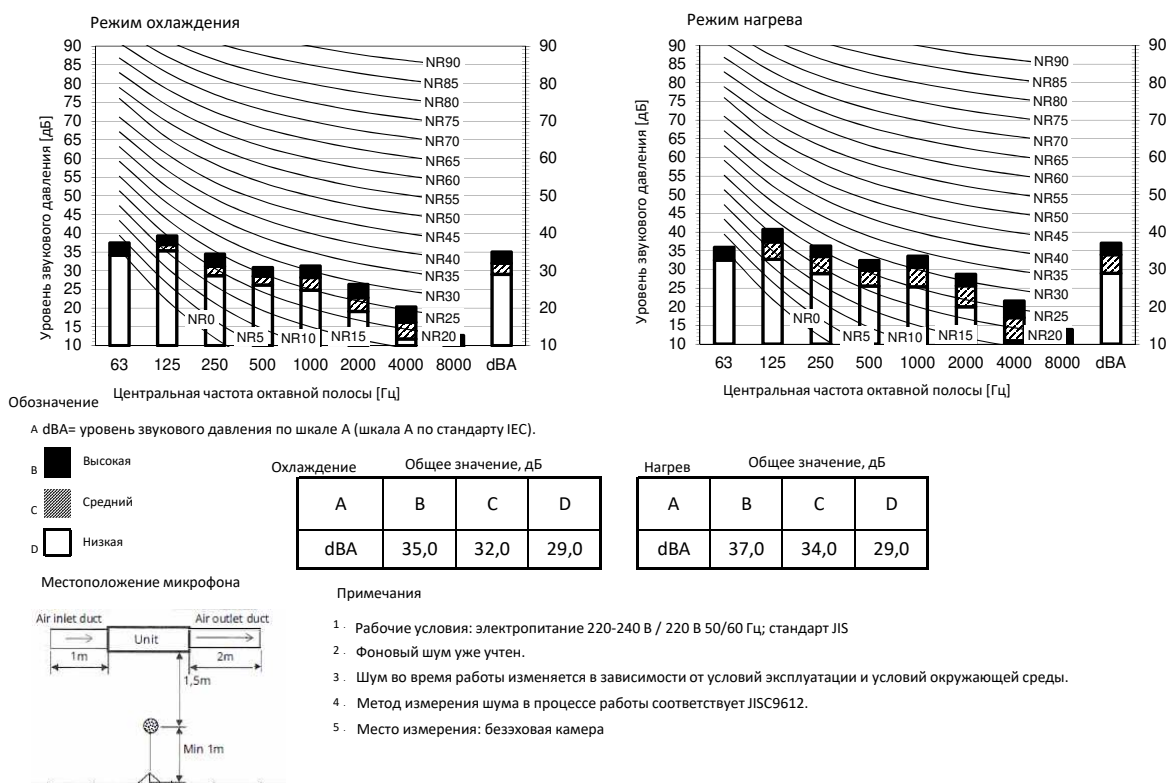
11 - 2 Спектр звукового давления

FXSQ32A



3D095570B

FXSQ40-50A

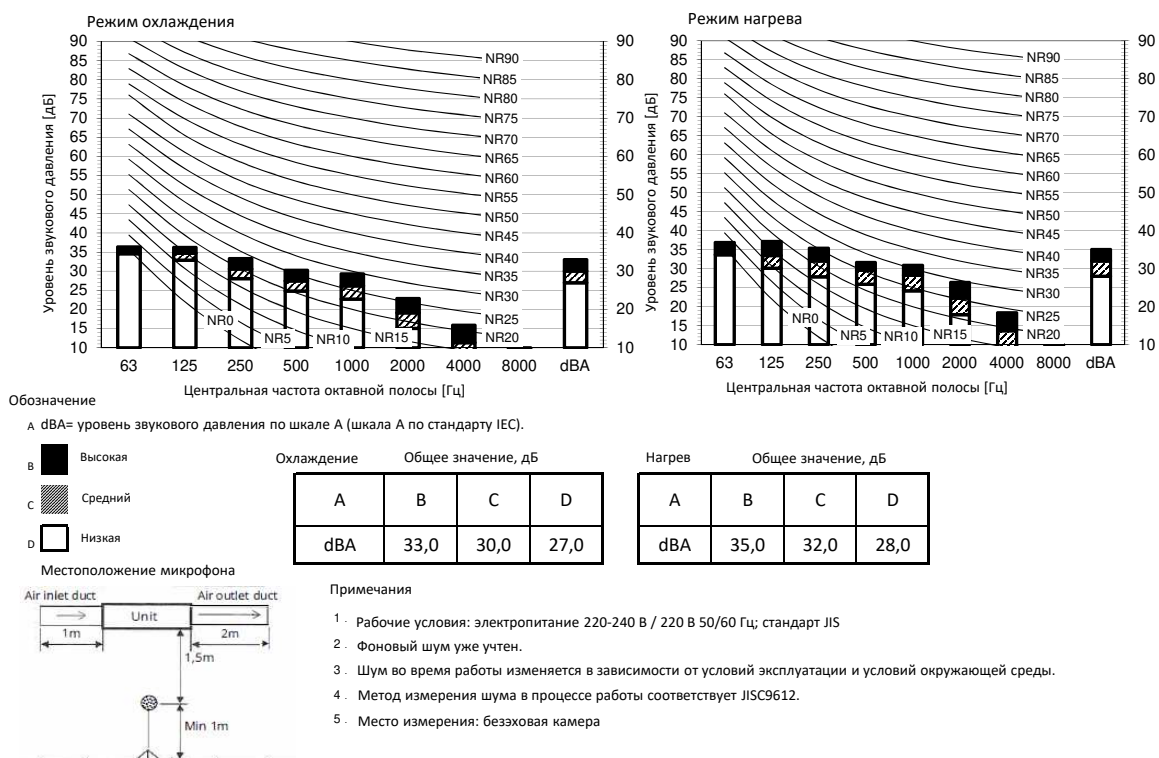


3D095575B

11 Данные об уровне шума

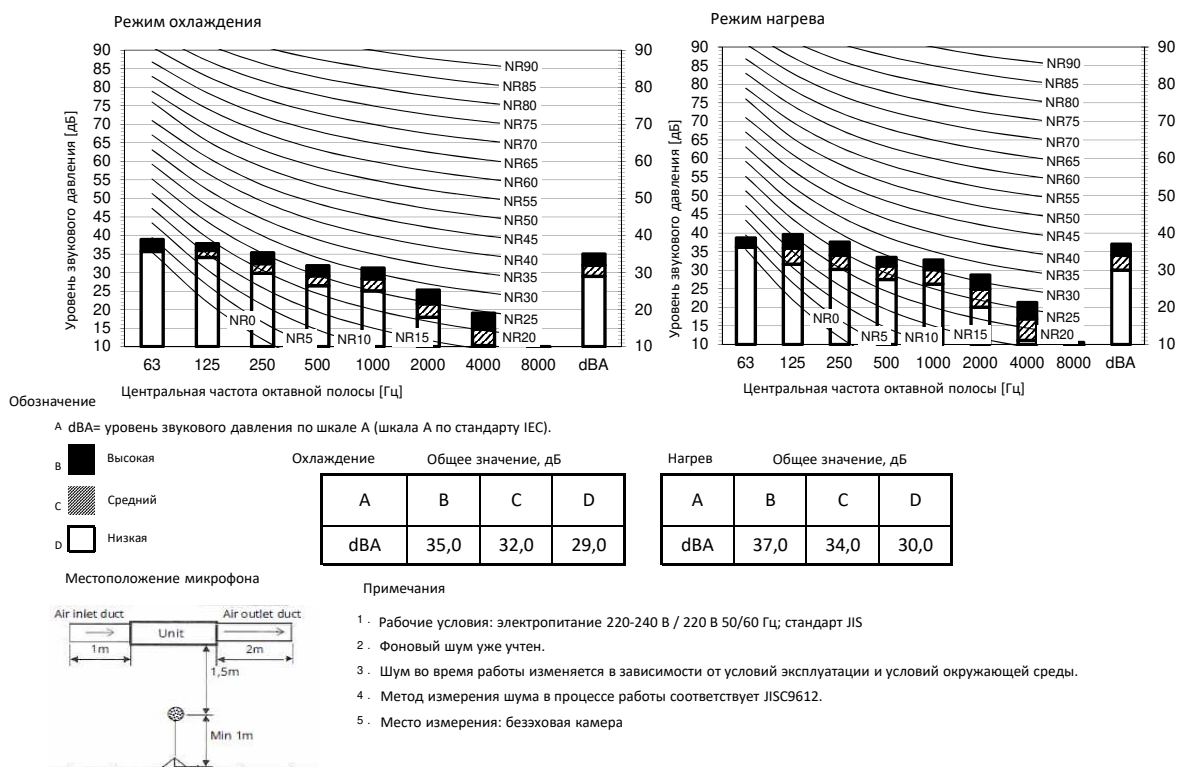
11 - 2 Спектр звукового давления

FXSQ63A



3D095571B

FXSQ80A

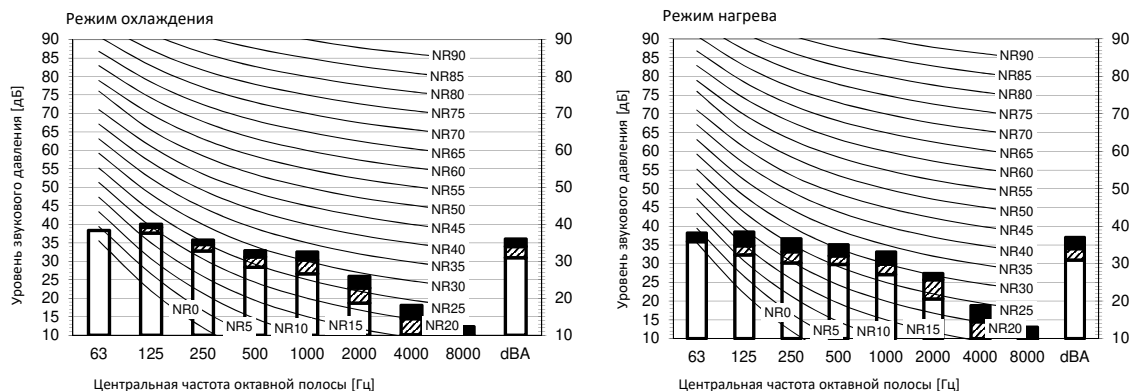


3D095572B

11 Данные об уровне шума

11 - 2 Спектр звукового давления

FXSQ100A



Обозначение

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

B Высокая
C Средний
D Низкая

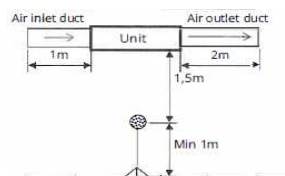
Охлаждение Общее значение, дБ

A	B	C	D
dBA	36,0	34,0	31,0

Нагрев Общее значение, дБ

A	B	C	D
dBA	37,0	34,0	31,0

Местоположение микрофона

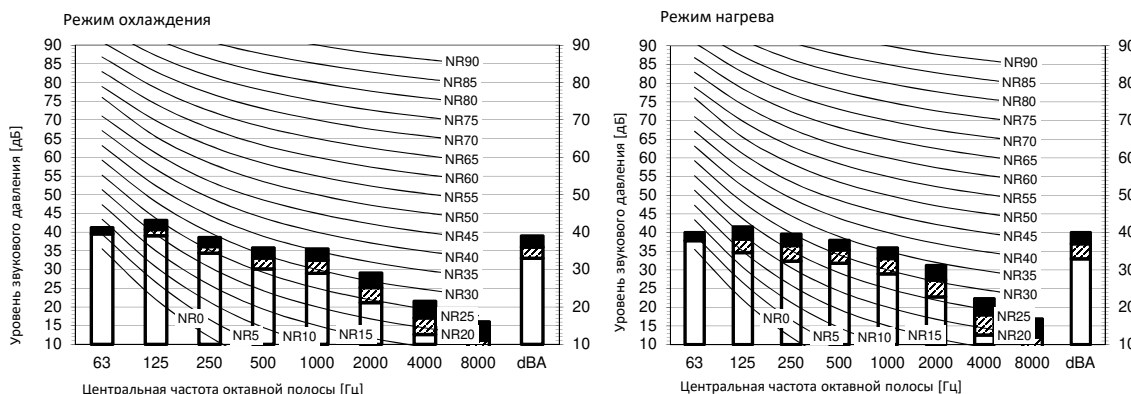


Примечания

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

3D095573B

FXSQ125A



Обозначение

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

B Высокая
C Средний
D Низкая

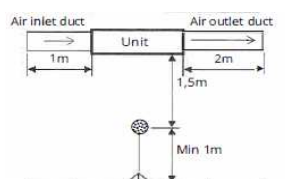
Охлаждение Общее значение, дБ

A	B	C	D
dBA	39,0	36,0	33,0

Нагрев Общее значение, дБ

A	B	C	D
dBA	40,0	37,0	33,0

Местоположение микрофона



Примечания

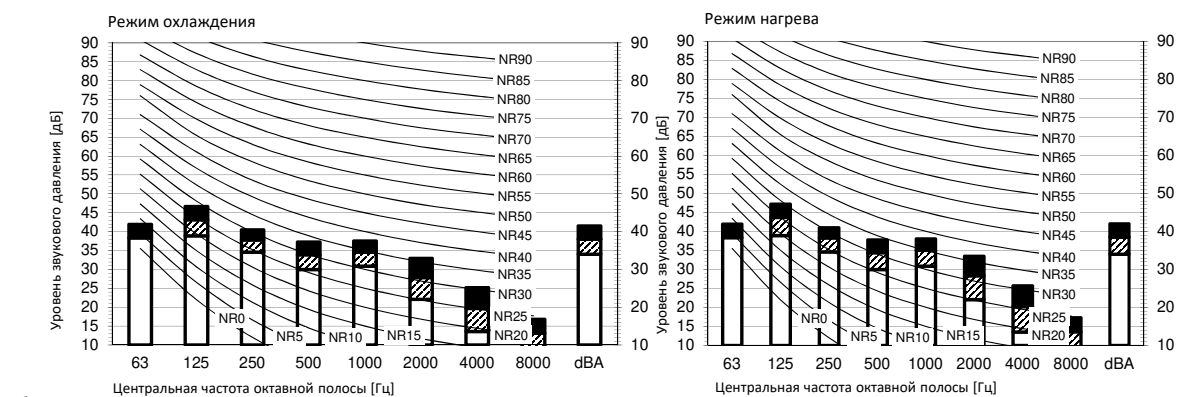
1. Рабочие условия: электропитание 220-240 В / 220 В 50/60 Гц; стандарт JIS
2. Фоновый шум уже учтен.
3. Шум во время работы изменяется в зависимости от условий эксплуатации и условий окружающей среды.
4. Метод измерения шума в процессе работы соответствует JISC9612.
5. Место измерения: безэховая камера

3D095574B

11 Данные об уровне шума

11 - 2 Спектр звукового давления

FXSQ140A



Обозначение

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

B Высока
C Средний
D Низка

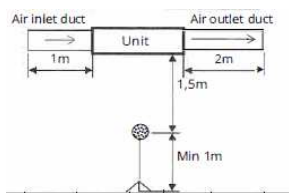
Охлаждение Общее значение, дБ

A	B	C	D
dBA	41,5	38,0	34,0

Нагрев Общее значение, дБ

A	B	C	D
dBA	42,0	38,5	34,0

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

3D096622B

12 Характеристики вентилятора

12 - 1 Характеристики вентилятора

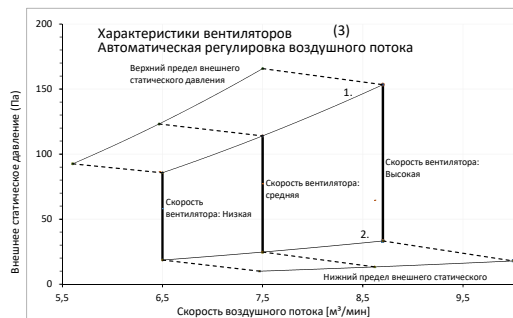
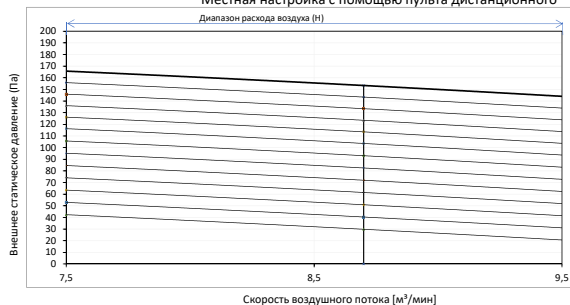
FXSQ15A

12



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

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



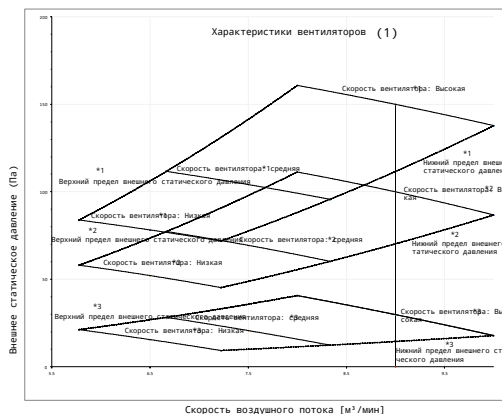
- Верхний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке
- Нижний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке

Примечания

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

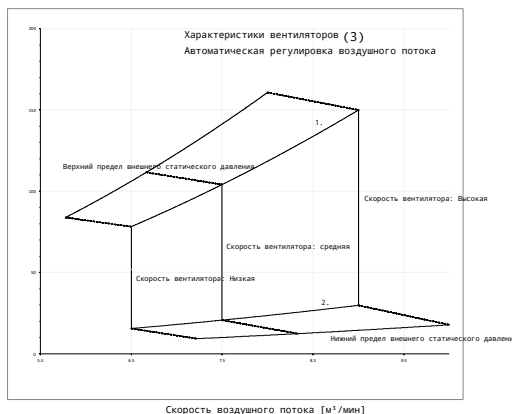
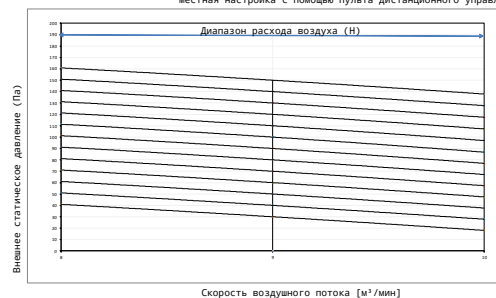
3D096999B

FXSQ20-25A



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

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

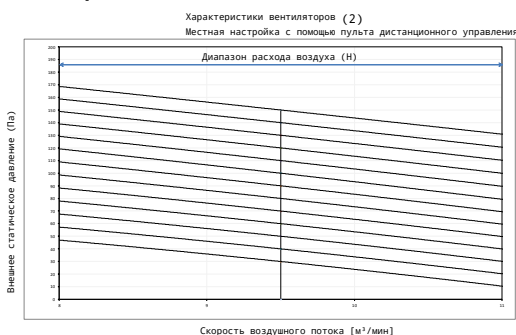
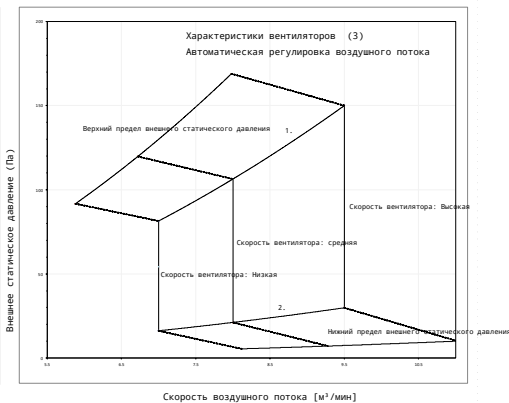
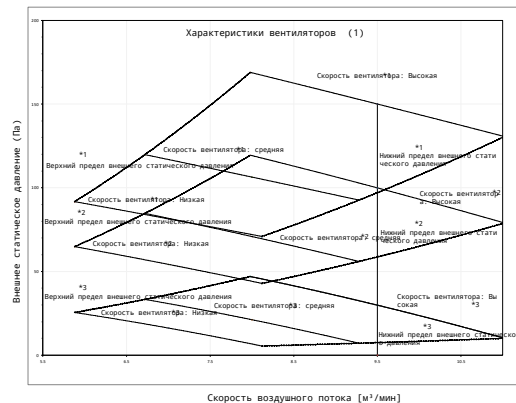
- Характеристики вентилятора показаны для режима "только вентилятор".
- ESP: Внешнее статическое давление

3D095680B

12 Характеристики вентилятора

12 - 1 Характеристики вентилятора

FXSQ32A



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

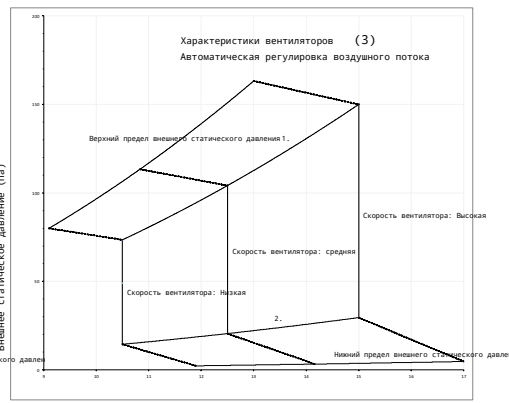
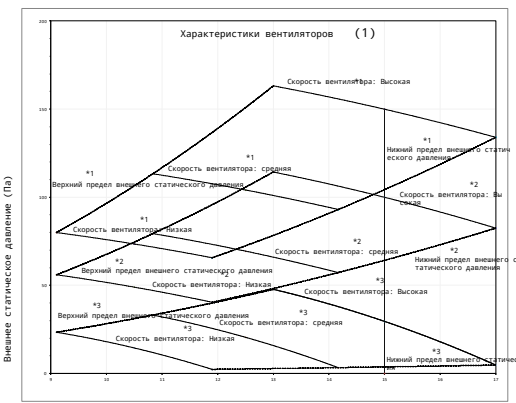
Отметка	ESP (Па)
*1 Максимум	150
*2	100
*3 Стандарт	30

Примечания

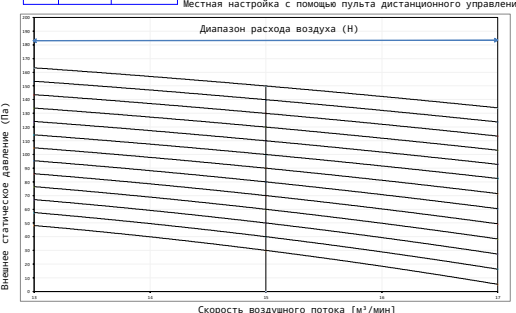
- Характеристики вентилятора показаны для режима "только вентилятор".
- ESP: Внешнее статическое давление

3D095681B

FXSQ40A



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



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

Примечания

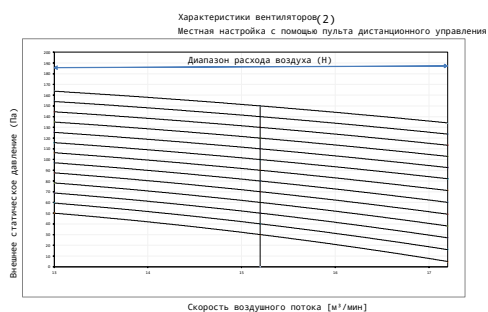
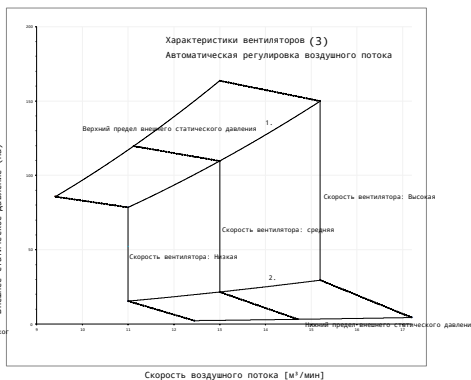
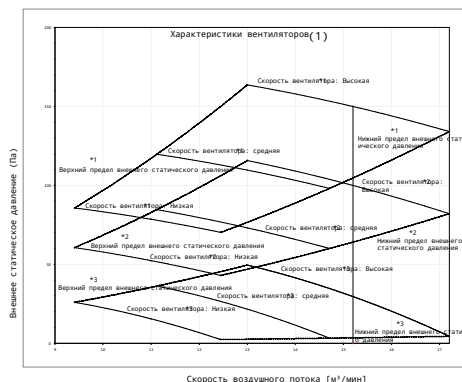
- Характеристики вентилятора показаны для режима "только вентилятор".
- ESP: Внешнее статическое давление

3D095682B

12 Характеристики вентилятора

12 - 1 Характеристики вентилятора

FXSQ50A



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

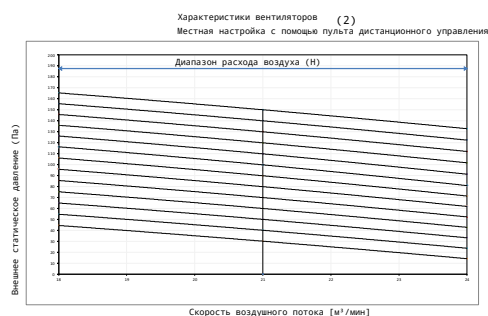
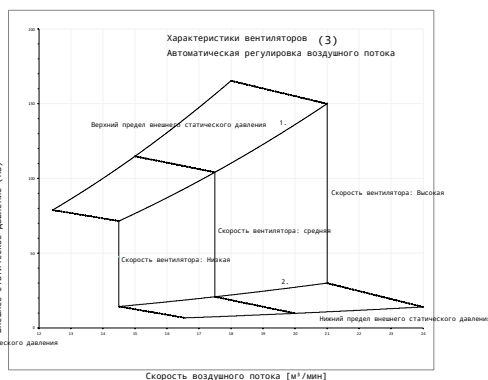
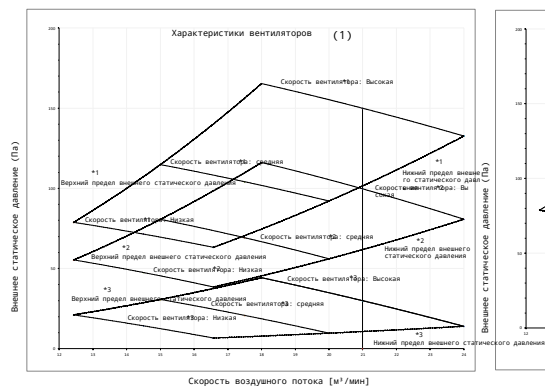
Отметка	ESP [Па]
*1 Максимум	150
*2 -	100
*3 Стандарт	30

Примечания

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

3D095688B

FXSQ63A



- 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

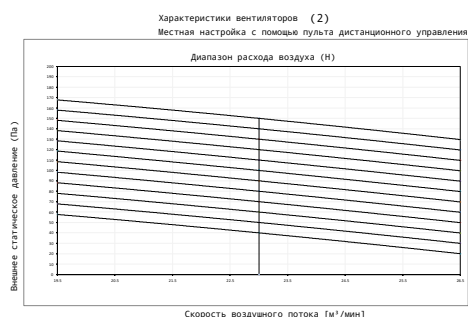
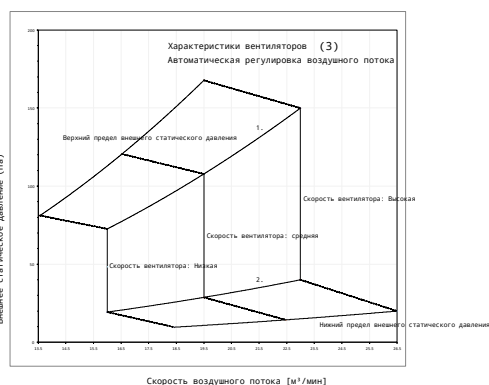
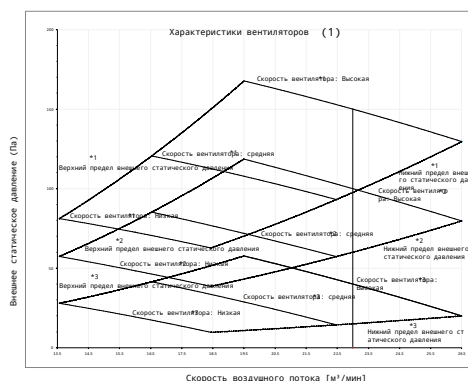
- 1,Характеристики вентилятора показаны для режима "только вентилятор".
- 2,ESP: Внешнее статическое давление

3D095690B

12 Характеристики вентилятора

12 - 1 Характеристики вентилятора

FXSQ80A



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

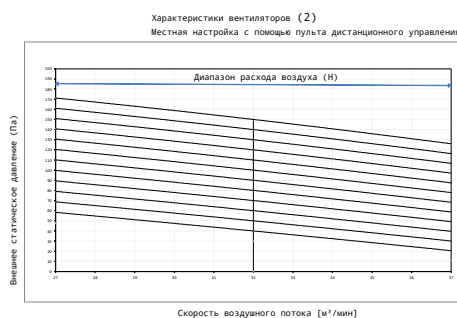
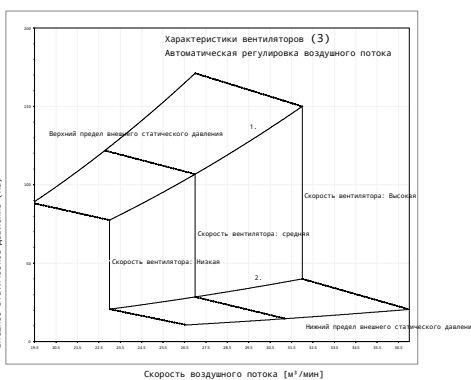
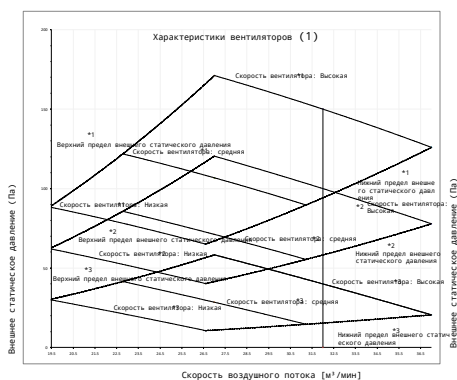
Отметка		ESP [Па]
*1	Максимум	150
*2	-	100
*3	Стандарт	40

Примечания

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

3D095692B

FXSQ100A



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

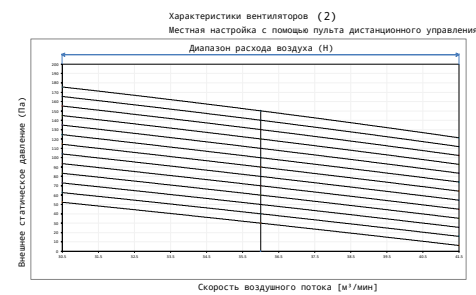
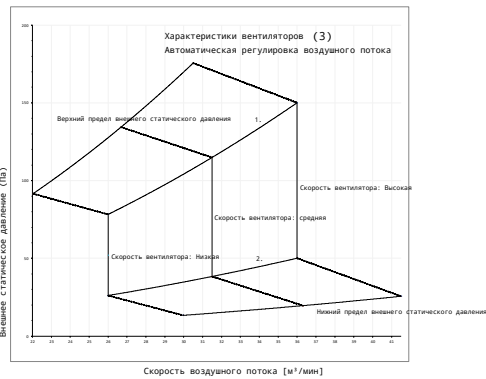
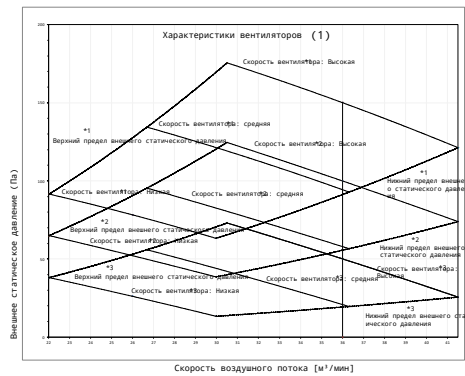
1. Характеристики вентилятора показаны для режима "только вентилятор".
2. ESP: Внешнее статическое давление

3D095696B

12 Характеристики вентилятора

12 - 1 Характеристики вентилятора

FXSQ125A



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

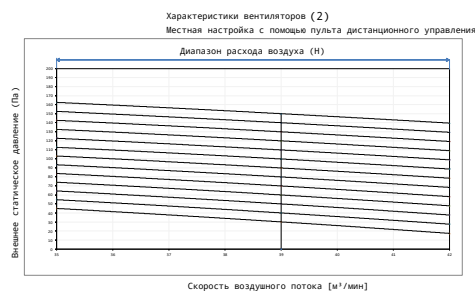
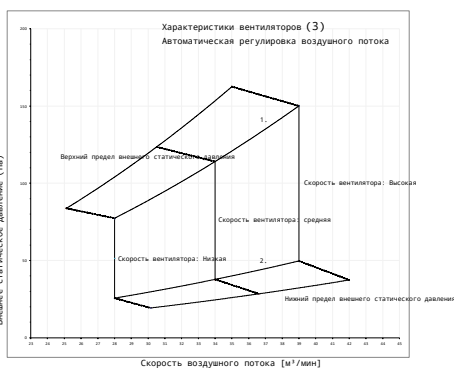
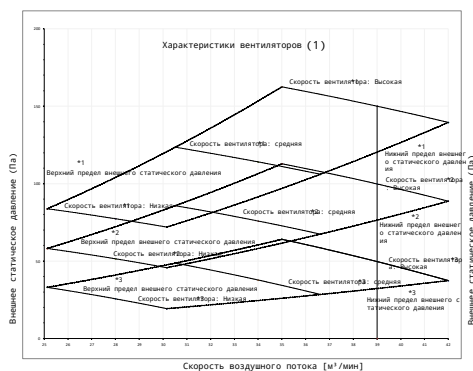
Отметка	ESP [Па]
*1	Максимум 150
*2	- 100
*3	Стандарт 50

Примечания

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

3D095697B

FXSQ140A



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

3D096688B

13 Установка

13 - 1 Способ монтажа

FXSQ-A

Способы монтажа

Воздухозабор с задней стороны



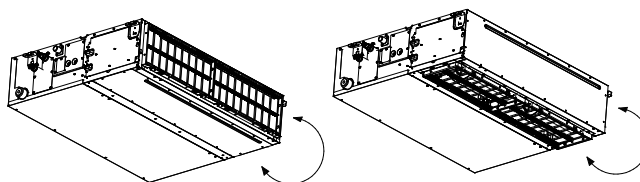
Воздухозабор с нижней стороны



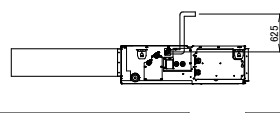
Воздухозабор с задней стороны



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

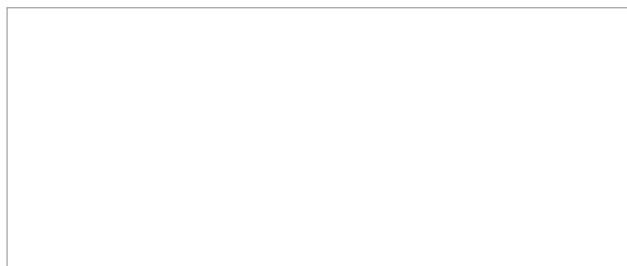


Простое изменение для перехода от всасывания с задней стороны к всасыванию с нижней стороны



Высота выпускной трубы дренажного насоса

3D094912A



EEDRU22A



10/2022



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.