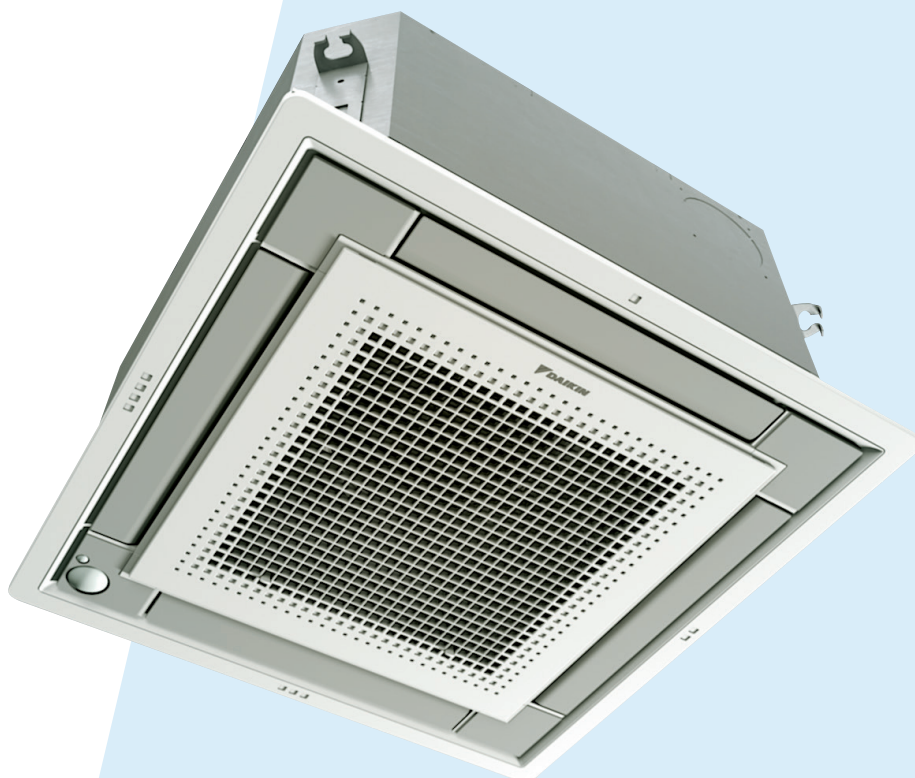


Полностью плоский кассетный Кондиционирование воздуха Технические данные FXZA-A



FXZA15A2VEB
FXZA20A2VEB
FXZA25A2VEB
FXZA32A2VEB
FXZA40A2VEB
FXZA50A2VEB

СОДЕРЖАНИЕ

FXZA-A

1	Характеристики	4
	FXZA-A	4
2	Технические характеристики	5
3	Установки защитного устройства	8
4	Опции	9
5	Таблицы производительности	10
	Таблицы холодопроизводительности	10
	Таблицы теплопроизводительностей	11
6	Размерные чертежи	12
	Размерные чертежи с аксессуарами	12
7	Центр тяжести	14
8	Схемы трубопроводов	15
9	Монтажные схемы	16
	Монтажные схемы - Одна фаза	16
10	Данные об уровне шума	17
	Спектр звуковой мощности	17
	Спектр звукового давления	20
11	Схемы распределения воздушных потоков	26
	Схема распределения воздушных потоков - Охлаждение	26
	Схема распределения воздушных потоков - Нагрев	29

1 Характеристики

1 - 1 FXZA-A

Уникальный дизайн: полностью встраивается в подвесной потолок

1

- Оптимизированная для работы с хладагентом R-32 конструкция
- Плоское расположение среди стандартных архитектурных потолочных плит, блок выступает всего на 8 мм
- Сочетание прекрасного дизайна и технического совершенства с элегантной белой или комбинированной серебристой и белой отделкой корпуса
- Два опциональных интеллектуальных датчика повышают эффективность и уровень комфорта.
- Блоки 15-го типоразмера специально разработаны для небольших и хорошо теплоизолированных помещений, таких как гостиничные номера, небольшие офисы ...
- Раздельное управление заслонками: гибкость при ремонте помещения любого плана, без изменения положения блока!
- Дополнительный комплект для забора свежего воздуха
- Стандартный дренажный насос с высотой подъема 630 мм повышает гибкость системы и скорость установки



Приложение
Openta
(опция)



Датчик
присутствия
и напольный
датчик



Режим
работы во
время Вашего
отсутствия



Только
вентилятор



Защита от
сквозняков



Автоматическое
переключение
режимов
охлаждения-
нагрева



Тихая работа



Предотвращение
загрязнения
потолка



Раздельное
управление
заслонками



Автоматическое
вертикальное
изменение
положения
жалюзийной
решетки



Ступенчатое
регулирование
скорости
вентилятора



Режим
снижения
влажности



Воздушный
фильтр



Недельный
таймер



Пульт
дистанционного
управления



Проводной пульт
дистанционного
управления



Централизованное
управление



Автоматический
перезапуск

2 Технические характеристики

2 - 1 Технические характеристики

Технические параметры				FXZA15A	FXZA20A	FXZA25A	FXZA32A	FXZA40A	FXZA50A	
Холодопроизводительность	Явная производительность	При высокой скорости вентилятора	кВт	1,20	1,50	1,90	2,50	3,10	3,80	
		При средней скорости вентилятора	кВт	1,00	1,30	1,70	2,10	2,70	3,20	
		При низкой скорости вентилятора	кВт	0,90	1,10	1,40	1,80	2,30	2,60	
	Скрытая производительность	При высокой скорости вентилятора	кВт	0,50	0,70	0,90	1,10	1,40	1,80	
		При средней скорости вентилятора	кВт	0,50	0,60	0,80	1,00	1,20	1,50	
		При низкой скорости вентилятора	кВт	0,50	0,60	0,80	0,90	1,10	1,40	
	Общая производительность	При высокой скорости вентилятора	кВт	1,70	2,20	2,80	3,60	4,50	5,60	
		При средней скорости вентилятора	кВт	1,50	1,90	2,50	3,10	3,90	4,70	
		При низкой скорости вентилятора	кВт	1,40	1,70	2,20	2,70	3,40	4,00	
Теплопроизводительность	Общая производительность	При высокой скорости вентилятора	кВт	1,90	2,50	3,20	4,00	5,00	6,30	
		При средней скорости вентилятора	кВт	1,60	2,10	2,70	3,40	4,20	5,10	
		При низкой скорости вентилятора	кВт	1,50	1,80	2,30	2,90	3,60	4,10	
Потребляемая мощность - 50 Гц	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора	кВт	0,018 (1)		0,020 (1)	0,019 (1)	0,029 (1)	0,048 (1)	
		При средней скорости вентилятора	кВт	0,013 (1)		0,016 (1)	0,015 (1)	0,019 (1)	0,036 (1)	
		При низкой скорости вентилятора	кВт	0,010 (1)			0,011 (1)	0,014 (1)	0,019 (1)	
	Нагрев	При высокой скорости вентилятора	кВт	0,018 (1)		0,020 (1)	0,019 (1)	0,029 (1)	0,048 (1)	
		При средней скорости вентилятора	кВт	0,013 (1)		0,016 (1)	0,015 (1)	0,019 (1)	0,036 (1)	
		При низкой скорости вентилятора	кВт	0,010 (1)			0,011 (1)	0,014 (1)	0,019 (1)	
Потребляемая мощность - 60 Гц	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора	кВт	0,018 (1)		0,020 (1)	0,019 (1)	0,029 (1)	0,048 (1)	
	Нагрев	При высокой скорости вентилятора	кВт	0,018 (1)		0,020 (1)	0,019 (1)	0,029 (1)	0,048 (1)	
Размеры	Блок	Высота	мм	260						
		Ширина	мм	575						
		Глубина	мм	575						
	Упакованный блок	Высота	мм	280						
		Ширина	мм	686						
		Глубина	мм	597						
Масса	Блок	кг	15,5			16,5			18,5	
	Упакованный блок	кг	17			18			19	
Корпус	Материал			Плита из оцинкованной стали						
Теплообменник	Внутр. длина		мм	1.295					1.248	
	Наружная длина		мм	1.342						
	Ряды	Кол-во		2					3	
	Шаг ребер		мм	1,2						
	Проходы	Кол-во		4			5		7	
	Фронтальная поверхность		м²	0,218			0,290		0,300	
	Секции	Кол-во		12			16			
	Теплообменник	Отверстие пустой трубной решетки	Кол-во	0						
Ребро		Тип	Теплообменник с поперечным соединением оребрения (многощелевые ребра и трубки Hi-XA)							
Вентилятор	Тип			Турбовентилятор						
	Кол-во			1						
	Расход воздуха - 50 Гц	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора	м³/мин	8,5	8,7	9,0	10,0	11,5	14,0
			При средней скорости вентилятора	м³/мин	7,0	7,5	8,0	8,5	9,5	12,5
			При низкой скорости вентилятора	м³/мин	6,5			7,0	8,0	10,0
		Нагрев	При высокой скорости вентилятора	м³/мин	8,5	8,7	9,0	10,0	11,5	14,0
			При средней скорости вентилятора	м³/мин	7,0	7,5	8,0	8,5	9,5	12,5
			При низкой скорости вентилятора	м³/мин	6,5			7,0	8,0	10,0
	Расход воздуха - 60 Гц	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора	куб. фт/мин	300	307	318	353	406	494
			При средней скорости вентилятора	куб. фт/мин	247	265	283	300	335	441
			При низкой скорости вентилятора	куб. фт/мин	230			247	283	353
		Нагрев	При высокой скорости вентилятора	куб. фт/мин	300	307	318	353	406	494
			При средней скорости вентилятора	куб. фт/мин	247	265	283	300	335	441
			При низкой скорости вентилятора	куб. фт/мин	230			247	283	353
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора	дБА	49		50	51	54	60	

2 Технические характеристики

2 - 1 Технические характеристики

Технические параметры				FXZA15A	FXZA20A	FXZA25A	FXZA32A	FXZA40A	FXZA50A
Уровень звукового давления	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора	дБА	31,5	32,0	33,0	33,5	37,0	43,0
		При средней скорости вентилятора	дБА	28,0	29,5	30,0		32,0	40,0
		При низкой скорости вентилятора	дБА		25,5		26,0	28,0	33,0
	Нагрев	При высокой скорости вентилятора	дБА	31,5	32,0	33,0	33,5	37,0	43,0
		При средней скорости вентилятора	дБА	28,0	29,5	30,0		32,0	40,0
		При низкой скорости вентилятора	дБА		25,5		26,0	28,0	33,0
Мотор вентилятора	Скорость вращения	Ступени					3		
Хладагент	Тип						R-32		
	ПГП						675		
Подсоединение труб	Жидкость	Тип					Раструб		
		НД	мм				6		
	Газ	Тип					Раструб		
		НД	мм			9,52		12,7	
	Дренаж						VP20 (I.D. 20/O.D. 26)		
	Теплоизоляция						Пенополистирол / пенополиэтилен		
Декоративная панель	Звукопоглощающая изоляция						Пенополиуретан		
	Модель						BYFQ60C4WTW		
	Цвет						Белый (N9.5)		
	Размеры	Высота	мм				46		
Декоративная панель		Ширина	мм				620		
	Размеры	Глубина	мм				620		
	Масса		кг				2,8		
Декоративная панель 2	Модель						BYFQ60C4W1S		
	Цвет						Серебристый		
	Размеры	Высота	мм				46		
		Ширина	мм				620		
		Глубина	мм				620		
	Масса		кг				2,8		
Декоративная панель 3	Модель						BYFQ60B2W1 / См. прим. 2		
	Цвет						Белый (RAL9010)		
	Размеры	Высота	мм				55		
		Ширина	мм				700		
		Глубина	мм				700		
	Масса		кг				2,7		
Декоративная панель 4	Модель						BYFQ60B3W1 / См. прим. 2		
	Цвет						Белый (RAL9010)		
	Размеры	Высота	мм				55		
		Ширина	мм				700		
		Глубина	мм				700		
	Масса		кг				2,7		
Воздушный фильтр	Тип						Полимерная сетка		
Защитные устройства	Компонент	01					Плавкий предохранитель платы		
		02					Защита от максимального тока двигателя вентилятора		
		03					Тепловая защита двигателя вентилятора		
Системы управления	Инфракрасный пульт ДУ						BRC7F530W (белая панель) / BRC7F530S (серая панель) / BRC7EB530 (стандартная панель)		
	Проводной пульт дистанционного управления						BRC1H52W/S/K		

Standard accessories: Шайба для подвешивающего кронштейна;Quantity: 8;

Standard accessories: Зажимы;Quantity: 7;

Standard accessories: Сливной шланг;Quantity: 1;

Standard accessories: Руководство по установке и эксплуатации;Quantity: 1;

Standard accessories: Изоляция фитинга;Quantity: 2;

Standard accessories: Металлический зажим для сливного шланга;Quantity: 1;

Standard accessories: Винты;Quantity: 4;

Standard accessories: Уплотнительная подушка;Quantity: 4;

Электрические параметры				FXZA15A	FXZA20A	FXZA25A	FXZA32A	FXZA40A	FXZA50A
Электропитание	Наименование						VE		
	Фаза						1~		
	Частота	Гц					50/60		
	Напряжение	В					220-240/220		
Ток — 50 Гц	Мин. ток цепи (MCA)	A			0,3			0,4	0,6
	Макс. ток предохранителя (MFA)	A				6			
	Ток полной нагрузки (FLA)	A			0,3			0,4	0,5
	Итого	A							
Ток — 60 Гц	Мин. ток цепи (MCA)	A			0,3			0,4	0,6
	Макс. ток предохранителя (MFA)	A				6			
	Ток полной нагрузки (FLA)	A			0,3			0,4	0,5
	Итого	A							

(1)Значения действительны для заводских настроек. |

(2)Для подключения стандартной панели необходимо использовать опцию ERPS23 (переходной жгут). |

2 Технические характеристики

2 - 1 Технические характеристики

(3)Охлаждение: темп. в помещении: 27°CDB, 19°CWB; темп. наружного воздуха 35°CDB |

(4)Нагрев: темп. в помещении: 20°CDB; темп. наружного воздуха 7°CDB, 6°CWB |

(5)Размеры не учитывают блок управления |

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

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

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

(9)MCA/MFA: MCA = 1.1 x FLA |

(10)Вместо предохранителя используйте размыкатель цепи |

(11)Выделите размер провода на основании значения MCA |

(12)Содержит фторированные парниковые газы

3 Установки защитного устройства

3 - 1 Установки защитного устройства

FXZA-A

Защитные устройства		FXZA15/20/25/32/40/50A2VEB
Плавкий предохранитель печатной платы		250V, 3.15A
Предохранитель печатной платы (привод вентилятора)		---
Плавкий предохранитель двигателя вентилятора	Номинал	0.74A
Реле защиты от перегрева двигателя вентилятора	Максимум	108°C
Предохранитель дренажного насоса		---

4D128780

Опции

Опции

FXZA-A

Дополнительный комплект	Наименование продукта	Совместимость			Доступность
		ВУГО08W1	ВУГО04W1	ВУГО04W5	
Декоративная панель - стандартная	ВУГО08W1 ⑤	-	-	-	✓
Декоративная панель - белая	ВУГО08W1W	-	-	-	✓
Декоративная панель - серебристая	ВУГО04W1S	-	-	-	✓
Проводной пульт проводов для стандартной панели	RCR23	Да	Нет	Нет	✓
Прослойка панели	KZBQ4860	Да	Нет	Нет	✓
Уплотнительная деталь выпускного отверстия для воздуха	BZBQ4AC50	Да	Да	Да	✓
Комплект датчика - белый	ВУГО04W3	Нет	Да	Нет	✓
Комплект датчика - серебристый	ВУГО04W5	Нет	Нет	Да	✓
Беспроводный пульт дистанционного управления	ВУГО08W1 ①/②/③	Да	Нет	Нет	✓
Беспроводный пульт дистанционного управления white	ВУГО08W1W ①/②/③	Нет	Да	Нет	✓
Беспроводный пульт дистанционного управления silver	ВУГО08W1S ①/②/③	Нет	Нет	Да	✓
Адаптер беспроводной сети для смартфонов	ВУГО08W1 ③	Да	Да	Да	✓
Проводной пульт ДУ	ВУГО08W1 ③/④/⑤/⑥/⑦/⑧/⑨/⑩	Да	Да	Да	✓
Intelligent Tablet Controller	DCC601A51 ③	Да	Да	Да	✓
Интеллектуальный сенсорный пульт	DCC601C51 ③/④/⑤	Да	Да	Да	✓
Центральный пульт ДУ	DCC601C51 ③/④/⑤	Да	Да	Да	✓
Унифицированный пульт ВКЛ/ВЫКЛ	DCC601B451 ③/④/⑤	Да	Да	Да	✓
Intelligent Touch Manager	DCC601B451 ③/④/⑤	Да	Да	Да	✓
Самовый фильтр с датчиком срока службы	KAF44C50	Да	Да	Да	✓
Проводной внешний датчик температуры	KRC501-68	Да	Да	Да	✓
Клуп проводов для беспроводного внешнего датчика температуры	EKEWTSC-1 ⑥	Да	Да	Да	✓
Адаптер с соединениями для 2 выходных сигналов	EPD0450 ④	Да	Да	Да	✓
Адаптер с соединениями для 4 выходных сигналов	EKRP1C14 ④	Да	Да	Да	✓
Адаптер для внешнего централизованного наблюдения/управления через беспроводные контакты и линии связи с помощью соотношения 0:1400m (для внутренних систем)	KRP4A53 ④	Да	Да	Да	✓
Адаптер для внешнего централизованного наблюдения/управления (управляет 1 всей системой)	KRP2A53 ④	Да	Да	Да	✓
Адаптер для подключения картриджа-кнопки или оконного контакта	BRP7A53 ③/④	Да	Да	Да	✓
Плата для нескольких внутренних блоков	DTA11A462 ④/⑤/⑥/⑦/⑧/⑨/⑩	Да	Да	Да	✓
Внешний адаптер для наружного агрегата (монтаж на внутреннем агрегате)	DTA10A462 ④/⑤/⑥	Да	Да	Да	✓
Монтажный шкаф для печатной платы адаптера	KRP1B101	Да	Да	Да	✓
Распределительный шкаф с заземлением (Экшодор)	KRB11A4	Да	Да	Да	✓
Распределительный шкаф с заземлением (Экшодор)	KRB11A4	Да	Да	Да	✓
Распределительный шкаф с заземлением (Экшодор)	KRB11A4	Да	Да	Да	✓
Дополнительная печатная плата вывода	EPD0450 ④	Да	Да	Да	✓
Комплект для выпуска свежего воздуха	KDDQ44X60	Да	Да	Да	✓

Примечания

- Функция измерения недоступна.
- Функция независимого управления заслонками недоступна.
- Возможно только в сочетании с пультом ДУ ВУГО08W1/②/③.
- Требуется монтажная коробка для печатной платы адаптера KRP1B101.
- Для подключения панели ВУГО08W1 к блокам, управляемым клапаном R32, необходимо использовать опцию EKRS23.
- EKEWTSC-1 — это пульт проводов для подключения опции K.RSS.
- K.RSS — это неофициальная опция. Продажи данной опции производится под ответственность структурных подразделений компании.
- Требуется монтажная коробка KRB11A4.
- Требуется монтажная коробка KRB11A4.
- Эта опция не может сочетаться с RXT5A4/S/6A7V1B или RXT5A4/S/6A7V1B.
- Языковой панель English.
- Обязательная опция.
- Языковой панель English, German, French, Dutch, Spanish, Italian, Greek, Portuguese.

3D128805G

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

FXZA-A

5

		Температура воздуха в помещении													
		14,0 [°C WB] 20,0 [°C DB]		16,0 [°C WB] 23,0 [°C DB]		18,0 [°C WB] 26,0 [°C DB]		19,0 [°C WB] 27,0 [°C DB]		20,0 [°C WB] 28,0 [°C DB]		22,0 [°C WB] 30,0 [°C DB]		24,0 [°C WB] 32,0 [°C DB]	
Размер агрегата	Скорость вентилятора	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC
15	H	1,0	0,8	1,3	1,0	1,5	1,1	1,7	1,2	1,9	1,2	2,2	1,3	2,5	1,4
	M	Поправочный коэффициент 0.86 × N													
	L	Поправочный коэффициент 0.81 × N													
20	H	1,3	1,0	1,6	1,3	2,0	1,5	2,2	1,5	2,4	1,6	2,8	1,7	3,3	1,8
	M	Поправочный коэффициент 0.89 × N													
	L	Поправочный коэффициент 0.80 × N													
25	H	1,6	1,3	2,1	1,6	2,5	1,9	2,8	1,9	3,1	2,0	3,6	2,1	4,2	2,2
	M	Поправочный коэффициент 0.92 × N													
	L	Поправочный коэффициент 0.78 × N													
32	H	2,1	1,7	2,7	2,0	3,3	2,4	3,6	2,5	3,9	2,5	4,6	2,7	5,4	2,9
	M	Поправочный коэффициент 0.88 × N													
	L	Поправочный коэффициент 0.75 × N													
40	H	2,6	2,2	3,3	2,6	4,1	3,0	4,5	3,1	4,9	3,2	5,8	3,4	6,7	3,6
	M	Поправочный коэффициент 0.87 × N													
	L	Поправочный коэффициент 0.76 × N													
50	H	3,2	2,7	4,1	3,2	5,1	3,7	5,6	3,8	6,1	4,0	7,2	4,2	8,3	4,5
	M	Поправочный коэффициент 0.88 × N													
	L	Поправочный коэффициент 0.73 × N													

Примечания

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

3D129281

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

FXZA-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 0.78 × H					
20	H	2,9	2,7	2,5	2,4	2,3	2,1
	M	Поправочный коэффициент 0.87 × H					
	L	Поправочный коэффициент 0.77 × H					
25	H	3,7	3,5	3,2	3,1	2,9	2,7
	M	Поправочный коэффициент 0.90 × H					
	L	Поправочный коэффициент 0.75 × H					
32	H	4,7	4,3	4,0	3,8	3,7	3,3
	M	Поправочный коэффициент 0.86 × H					
	L	Поправочный коэффициент 0.72 × 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	7,4	6,8	6,3	6,0	5,8	5,3
	M	Поправочный коэффициент 0.81 × H					
	L	Поправочный коэффициент 0.65 × H					

Примечания

- 1) TC: Общая мощность [кВт]
- 2) Температура снаружи 7°C DB / 6°C WB

3D129282

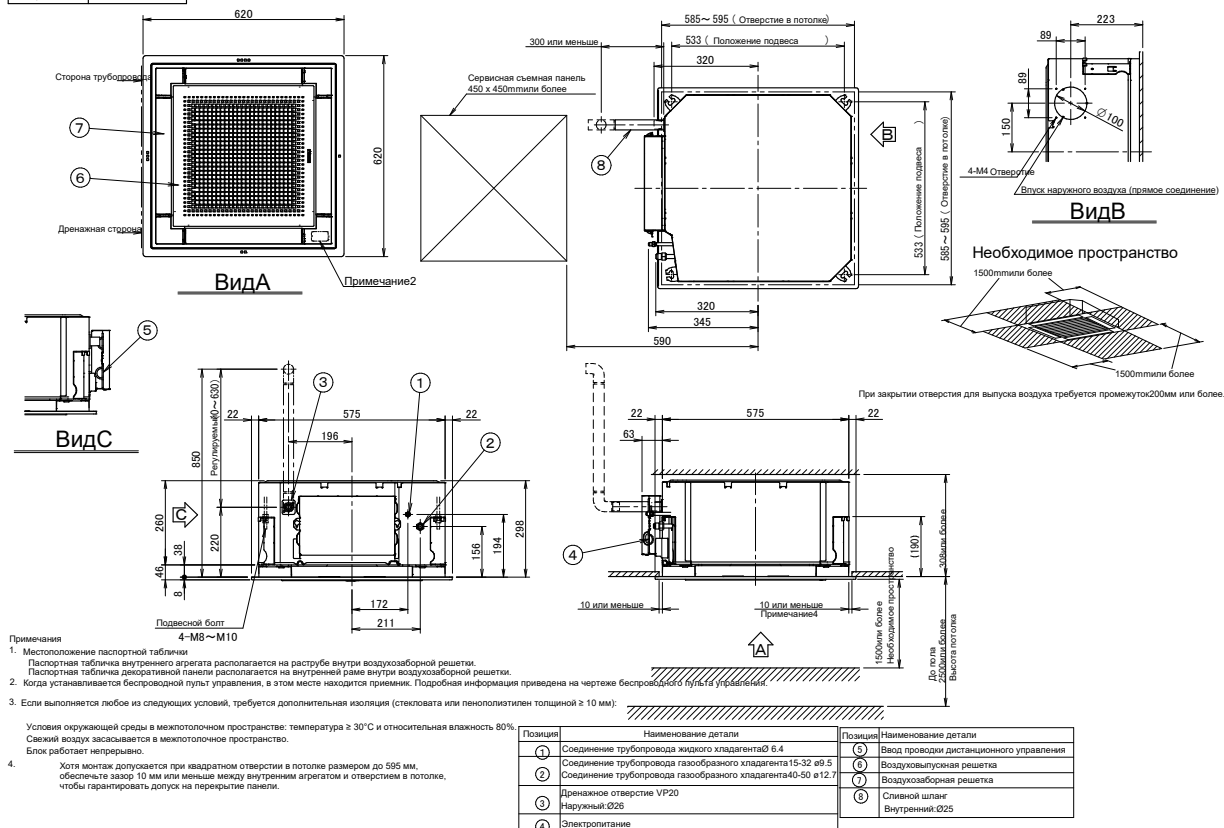
6 Размерные чертежи

6 - 1 Размерные чертежи с аксессуарами

FXZA-A

Декоративная панель

BYFQ60C4W1W	Fresh white №9.5
BYFQ60C4W1S	Daikin silver



Позиция	Наименование детали	Позиция	Наименование детали
1	Соединение трубопровода жидкого хладагента Ø 6.4	5	Ввод провода дистанционного управления
2	Соединение трубопровода газообразного хладагента 15-32 ø9.5	6	Воздуховыпускная решетка
3	Соединение трубопровода газообразного хладагента 40-50 ø12.7	7	Воздуховыпускная решетка
4	Дренажное отверстие VP20 Наружный Ø26	8	Сливной шланг Внутренний Ø25
5	Электропитание		

3D125141B

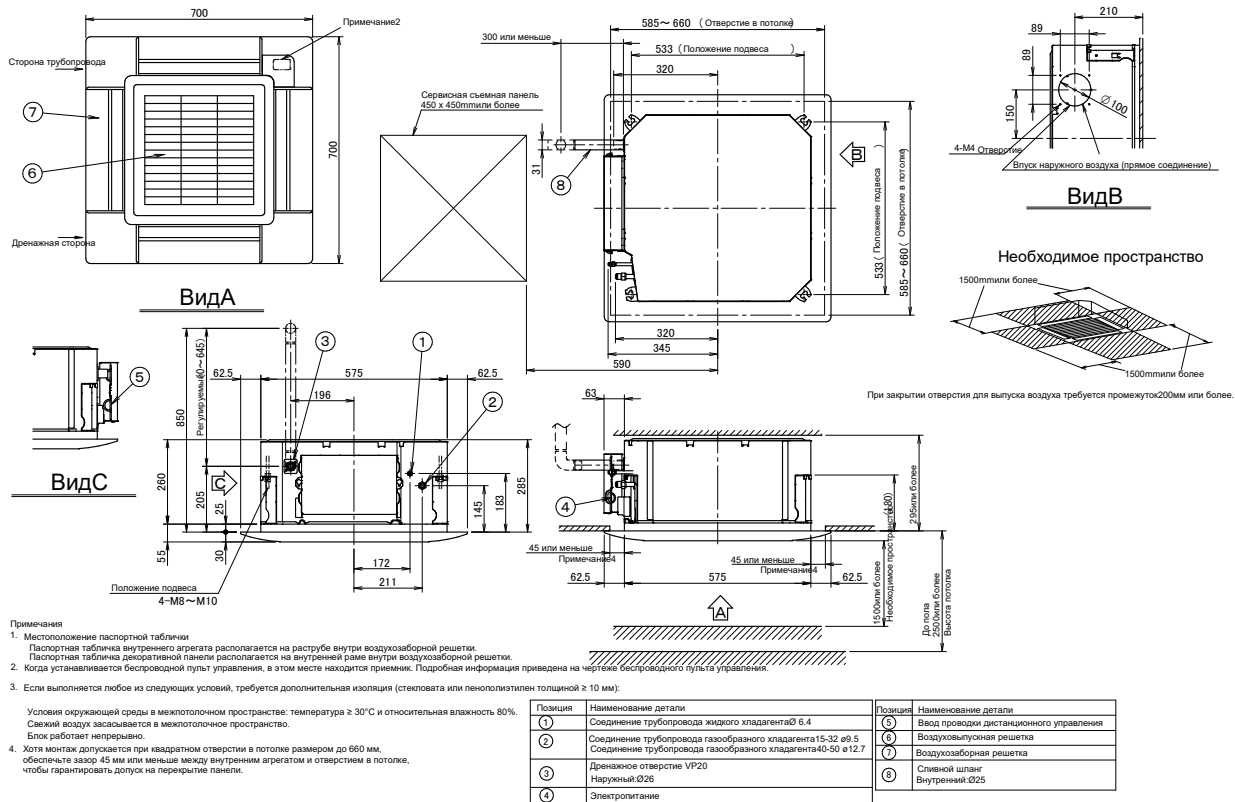
6 Размерные чертежи

6 - 1 Размерные чертежи с аксессуарами

FXZA-A

Декоративная панель

BYFQ60B2W1	Белый Ral 9010
BYFQ60B3W1	Белый Ral 9010

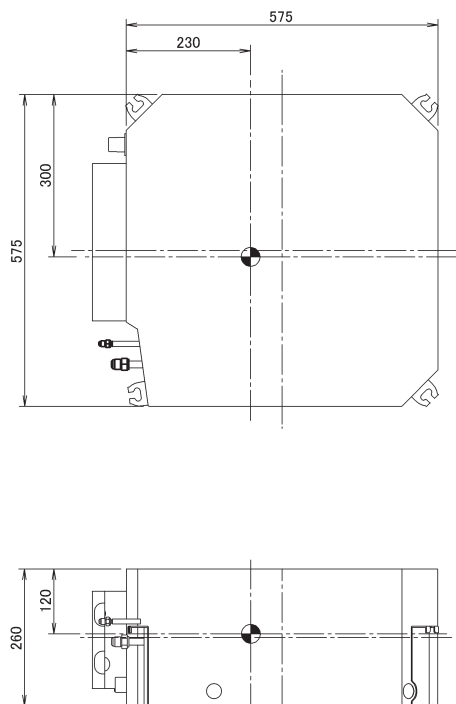


3D125613B

7 Центр тяжести

7 - 1 Центр тяжести

FXZA-A



4D082432

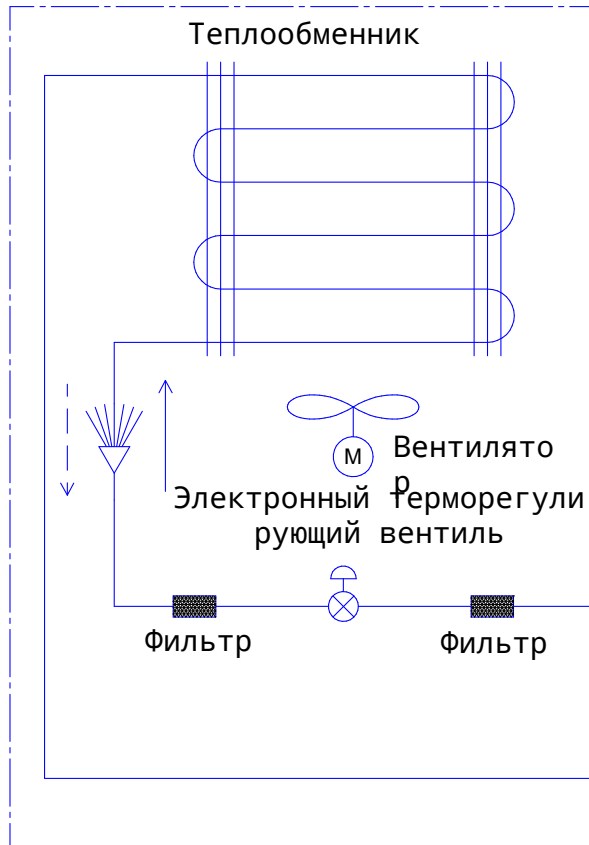
8 Схемы трубопроводов

8 - 1 Схемы трубопроводов

FXZA-A

REFRIGERANT FLOW

COOLING —————>
HEATING - - - - ->



Модель	A	B
FXZA15A2VEB	6.35	9.52
FXZA20A2VEB		
FXZA25A2VEB		12.7
FXZA32A2VEB		
FXZA40A2VEB		
FXZA50A2VEB		

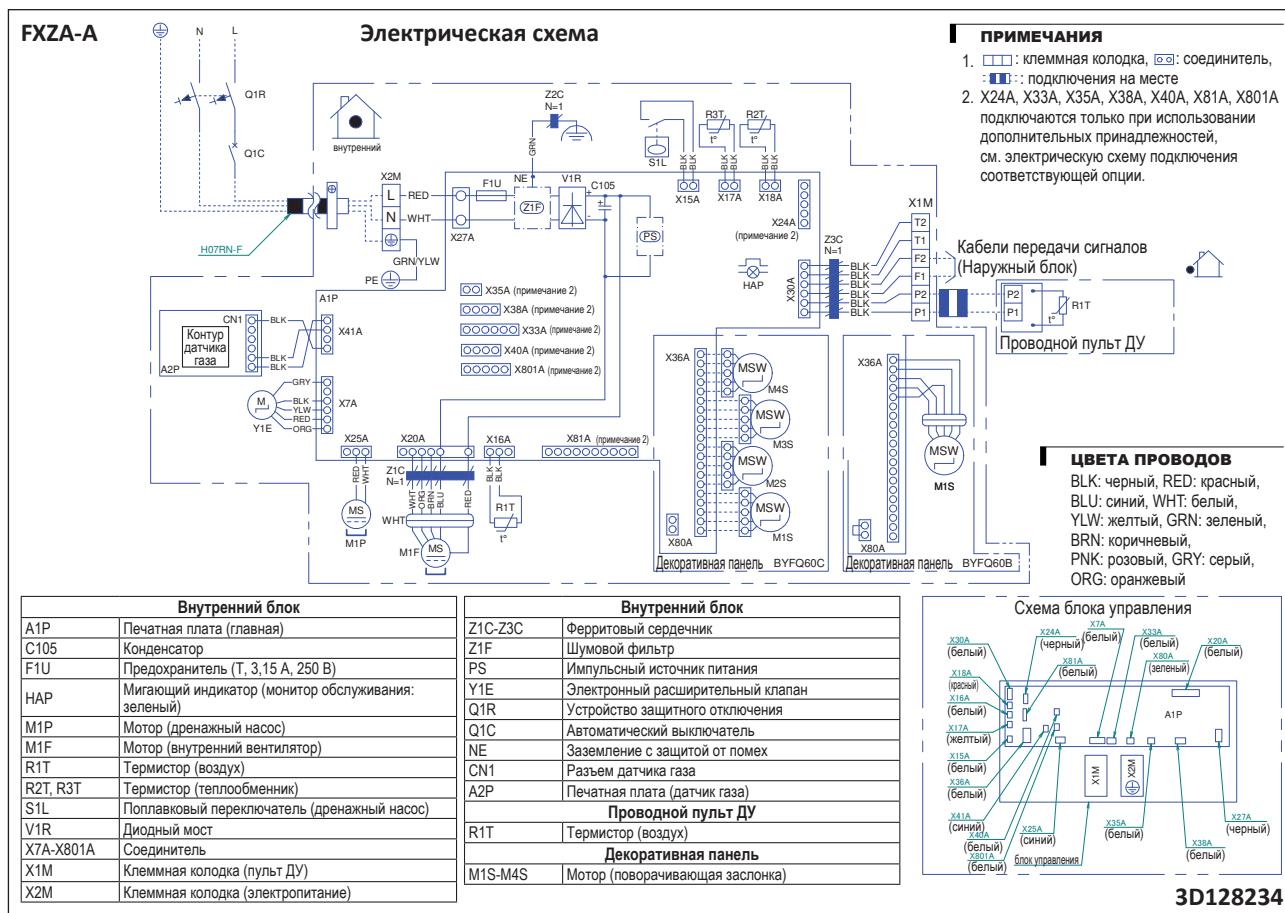
Ø A Соединительный порт жидкостной линии

Ø B Соединительный порт газовой трубки

4D126217

9 Монтажные схемы

9 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

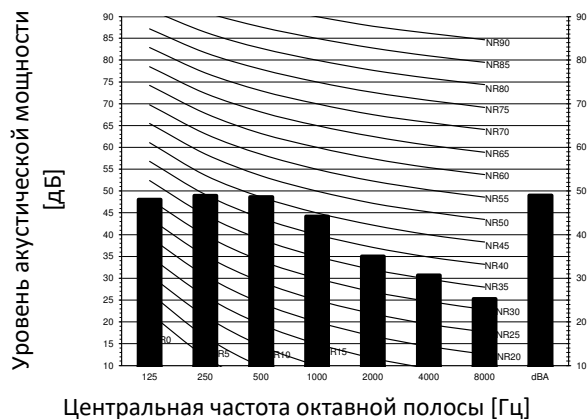


10 Данные об уровне шума

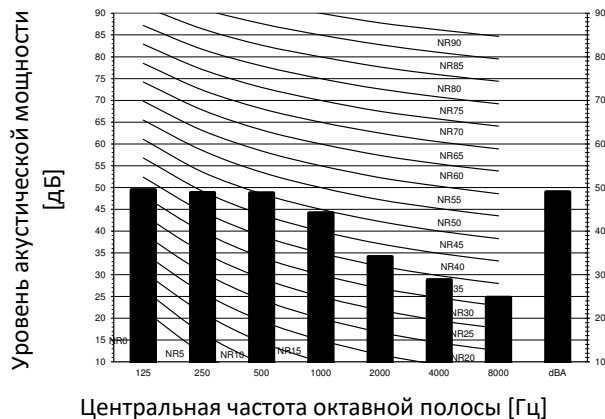
10 - 1 Спектр звуковой мощности

FXZA15-20A

Режим охлаждения



Режим нагрева



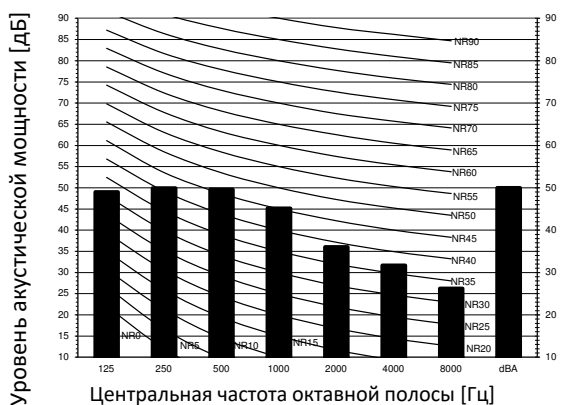
Примечания

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

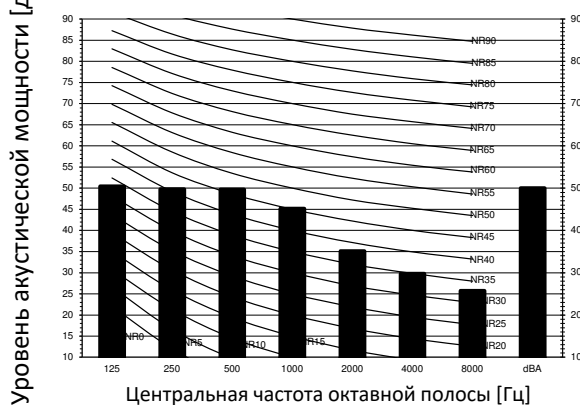
3D131799

FXZA25A

Режим охлаждения



Режим нагрева



Примечания

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

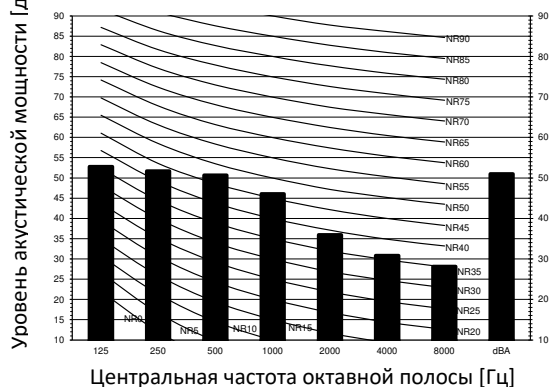
3D131800

10 Данные об уровне шума

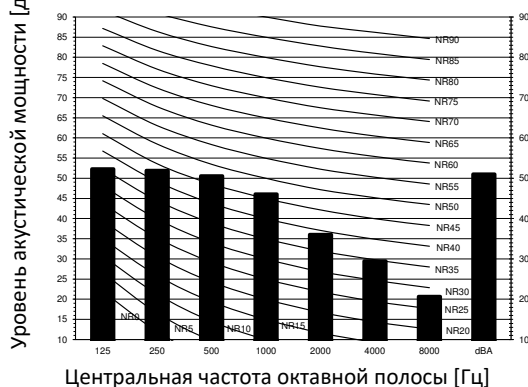
10 - 1 Спектр звуковой мощности

FXZA32A

Режим охлаждения



Режим нагрева



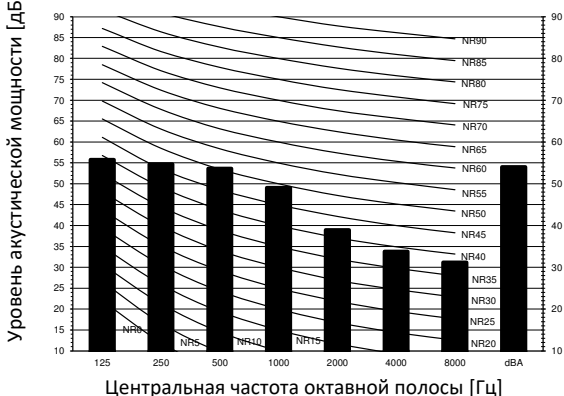
Примечания

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

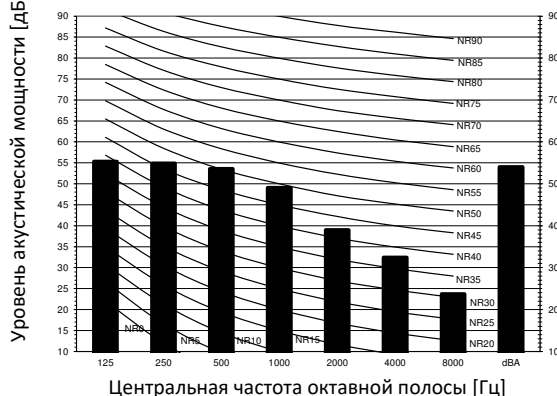
3D131805

FXZA40A

Режим охлаждения



Режим нагрева



Примечания

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

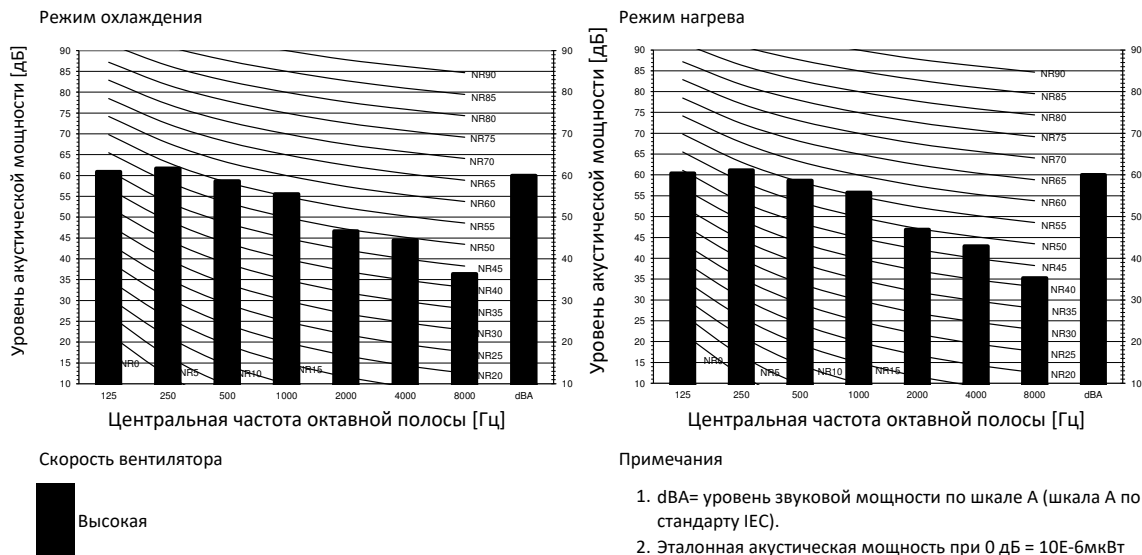
3D131806

10 Данные об уровне шума

10 - 1 Спектр звуковой мощности

FXZA50A

10



Примечания

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

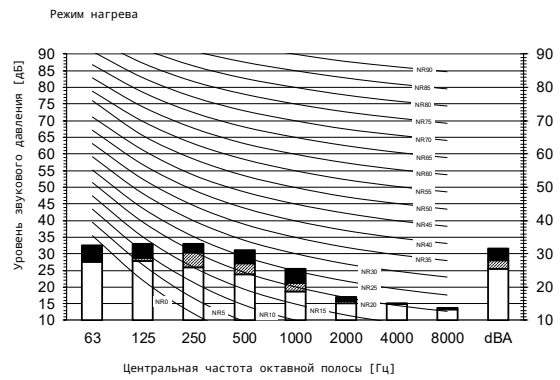
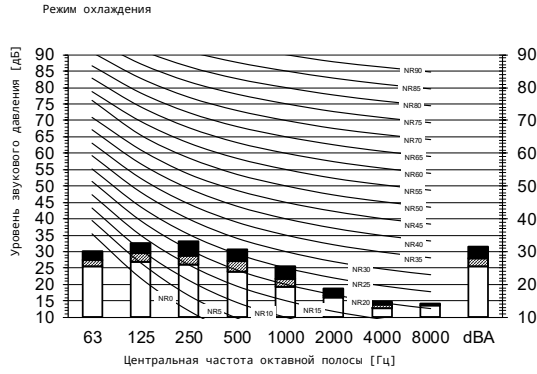
3D131808

10 Данные об уровне шума

10 - 2 Спектр звукового давления

FXZA15A

10



Обозначение

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

- A Накипь
- B Высокая
- C Средний
- D Низкая

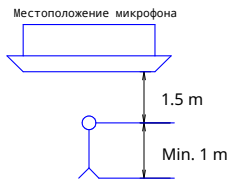
Охлаждение

Общее значение, Нагрев

Общее значение, дБА

A	B	C	D
dBA	31.5	28.0	25.5

A	B	C	D
dBA	31.5	28.0	25.5



Примечания

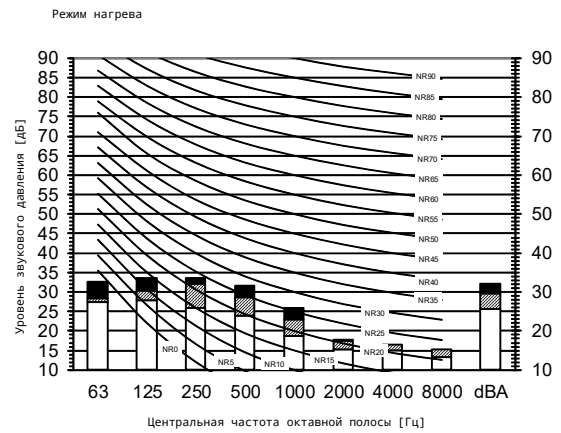
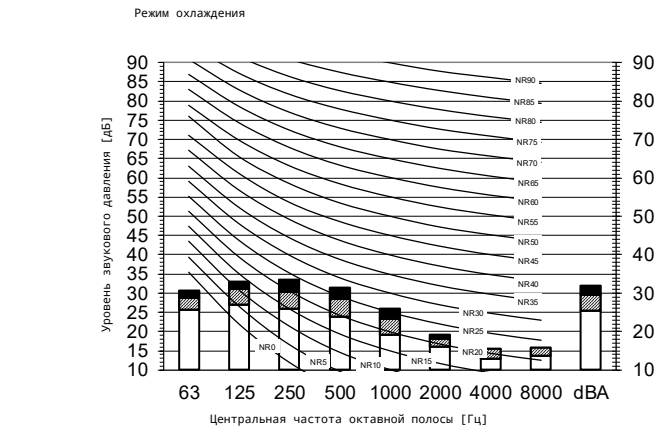
1. Рабочие условия: электропитание 220-240 В / 220 В 50/60 Гц; стандарт JIS
2. Фонный шум уже учтен.
3. Шум во время работы изменяется в зависимости от условий эксплуатации и условий окружающей среды.
4. Метод измерения шума в процессе работы соответствует JISC9612.
5. Место измерения: беззвонная камера

3D129007

10 Данные об уровне шума

10 - 2 Спектр звукового давления

FXZA20A



Обозначение

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

- A Накиль
B Высокая
C Средний
D Низкая

Охлаждение

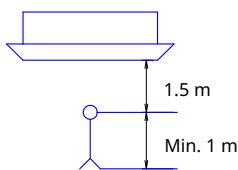
Общее значение, дБА Нагрев

Общее значение, дБА

A	B	C	D
dBA	32.0	29.5	25.5

A	B	C	D
dBA	32.0	29.5	25.5

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

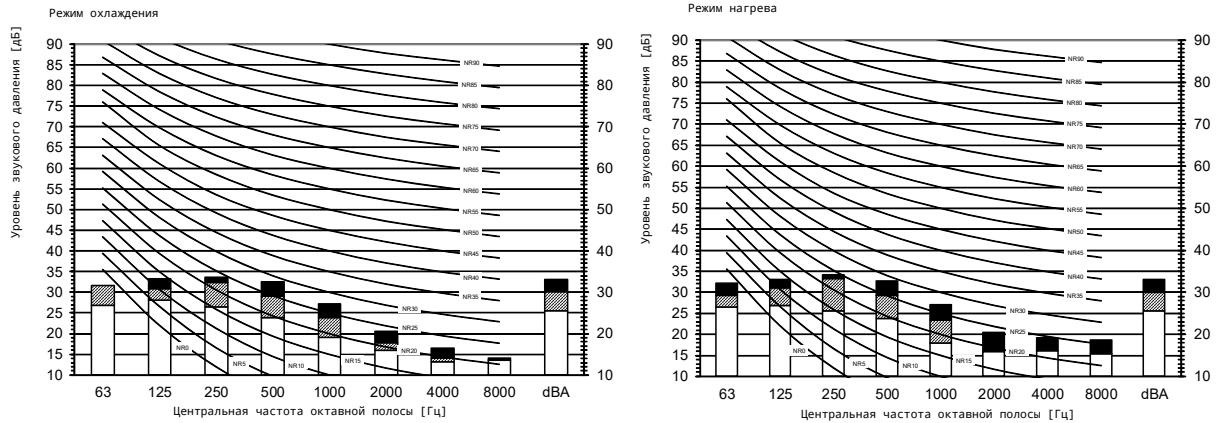
3D082566B

10 Данные об уровне шума

10 - 2 Спектр звукового давления

10

FXZA25A



Обозначение

дБА= уровень звукового давления по шкале А (шкала А по стандарту IEC).

Охлаждение

Общее значение, дБА

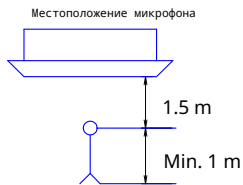
Нагрев

Общее значение, дБА

- A Накипь
- B Высокая
- C Средний
- D Низкая

A	B	C	D
дБА	33.0	30.0	25.5

A	B	C	D
дБА	33.0	30.0	25.5



Примечания

1. Рабочие условия: электропитание 220-240 В / 220 В 50/60 Гц; стандарт JIS
2. Фонový 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

3D082567B

10 - 2 Спектр звукового давления

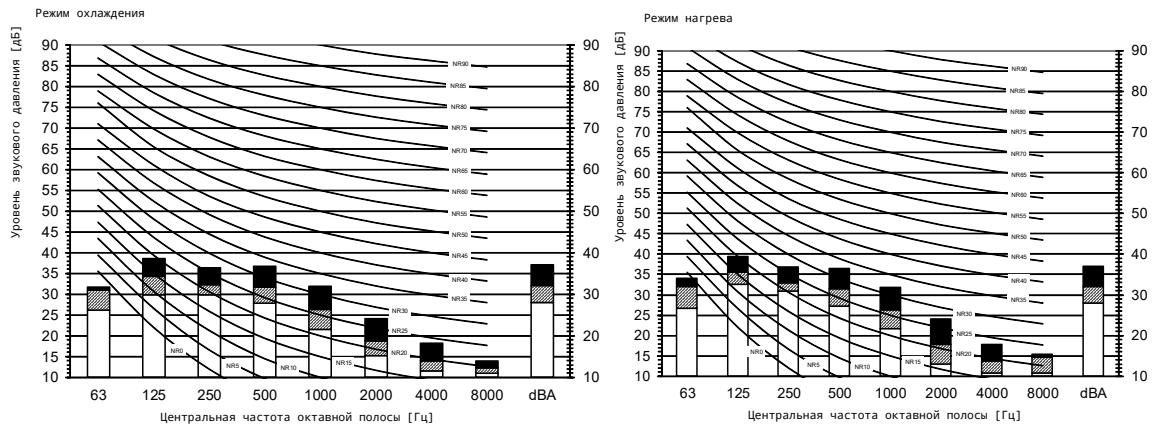
3D082568B

10 Данные об уровне шума

10 - 2 Спектр звукового давления

10

FXZA40A



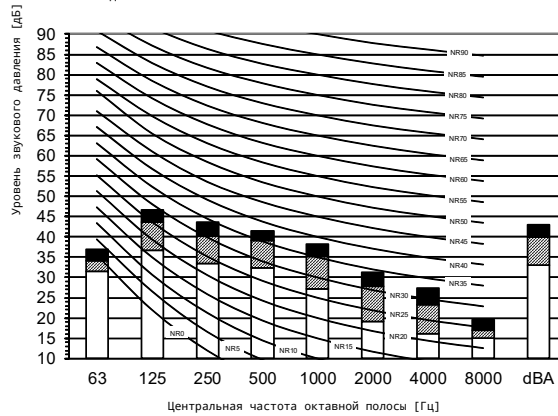
3D082569B

10 Данные об уровне шума

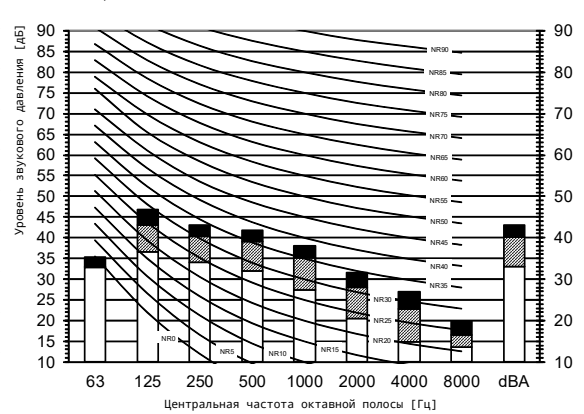
10 - 2 Спектр звукового давления

FXZA50A

Режим охлаждения



Режим нагрева



Обозначение

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

- A Накиль
B Высокая
C Средний
D Низкая

Охлаждение

Общее значение, дБА

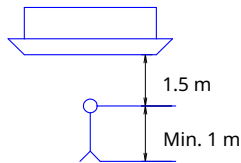
A	B	C	D
dBA	43.0	40.0	33.0

Нагрев

Общее значение, дБА

A	B	C	D
dBA	43.0	40.0	33.0

Местоположение микрофона



Примечания

1. Рабочие условия: электропитание 220-240 В / 220 В 50/60 Гц; стандарт JIS
2. Фонový 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

3D082570B

11 Схемы распределения воздушных потоков

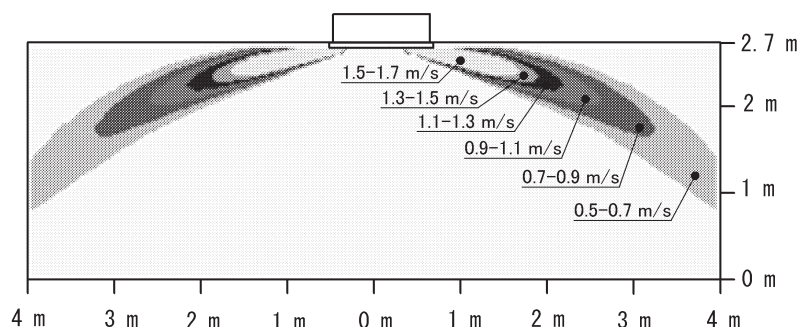
11 - 1 Схема распределения воздушных потоков - Охлаждение

11

FXZA15A

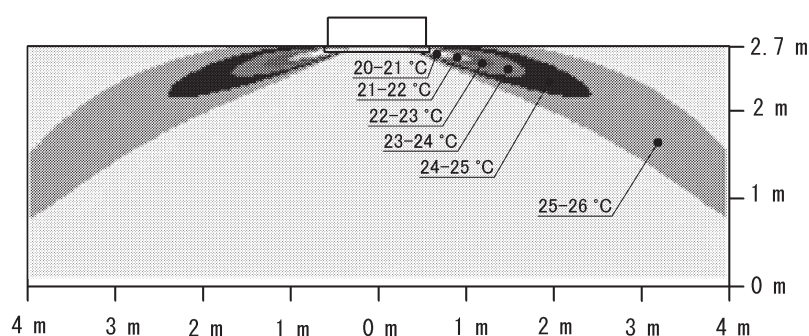
Распределение скорости охлаждающего воздуха

Расход воздуха всюду, направление потока воздуха: горизонтально



Распределение температуры охлаждающего воздуха

Расход воздуха всюду, направление потока воздуха: горизонтально

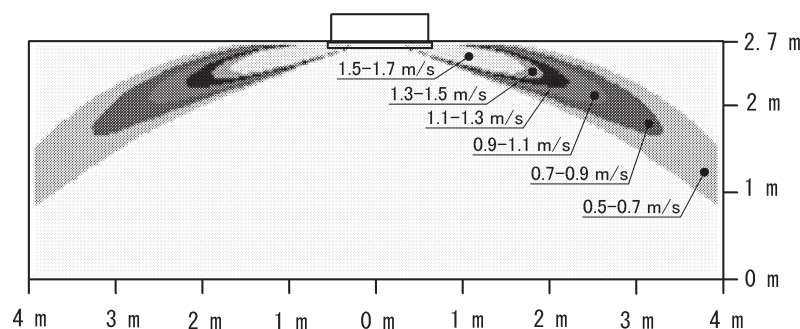


4D083823

FXZA20A

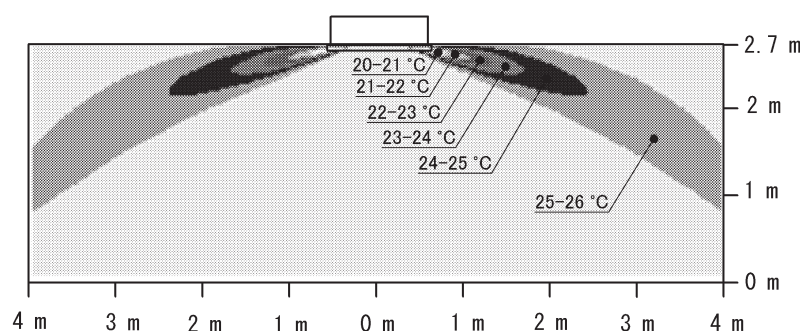
Распределение скорости охлаждающего воздуха

Расход воздуха всюду, направление потока воздуха: горизонтально



Распределение температуры охлаждающего воздуха

Расход воздуха всюду, направление потока воздуха: горизонтально



4D083824

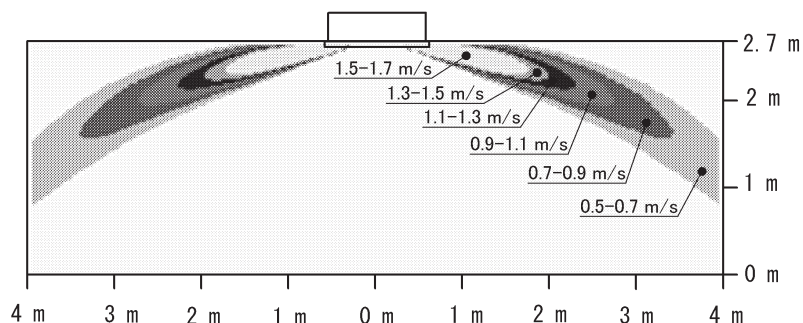
11 Схемы распределения воздушных потоков

11 - 1 Схема распределения воздушных потоков - Охлаждение

FXZA25A

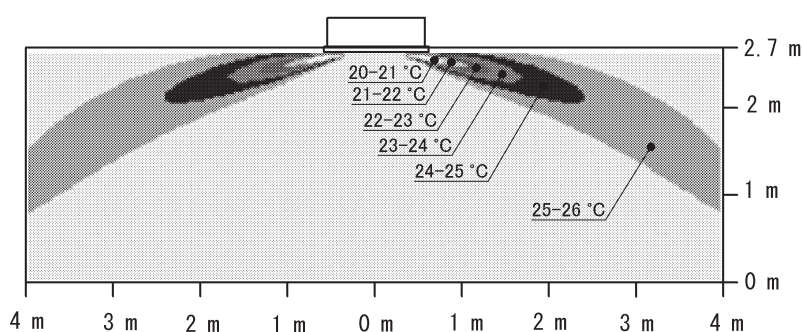
Распределение скорости охлаждающего воздуха

Расход воздуха всюду, направление потока воздуха: горизонтально



Распределение температуры охлаждающего воздуха

Расход воздуха всюду, направление потока воздуха: горизонтально

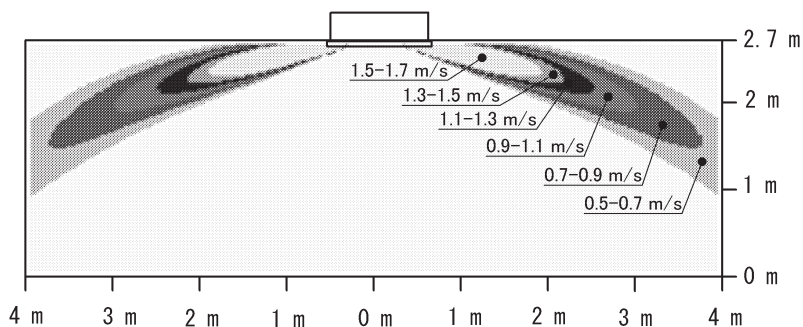


4D083825

FXZA32A

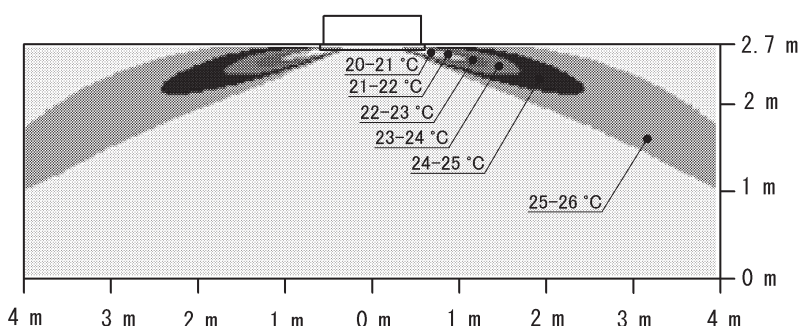
Распределение скорости охлаждающего воздуха

Расход воздуха всюду, направление потока воздуха: горизонтально



Распределение температуры охлаждающего воздуха

Расход воздуха всюду, направление потока воздуха: горизонтально



4D083826

11 Схемы распределения воздушных потоков

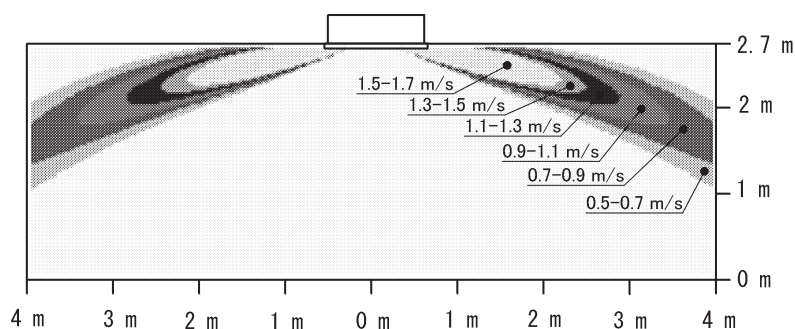
11 - 1 Схема распределения воздушных потоков - Охлаждение

11

FXZA40A

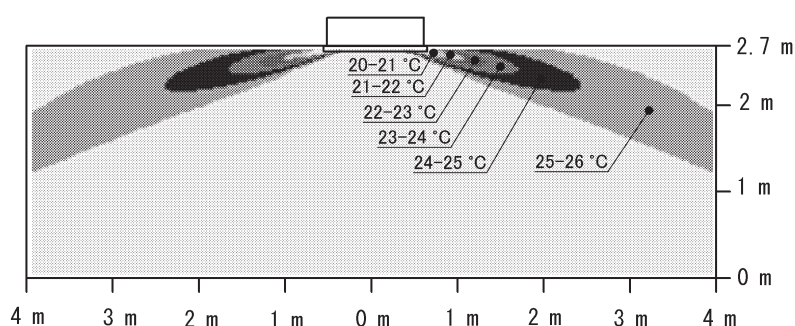
Распределение скорости охлаждающего воздуха

Расход воздуха всюду, направление потока воздуха: горизонтально



Распределение температуры охлаждающего воздуха

Расход воздуха всюду, направление потока воздуха: горизонтально

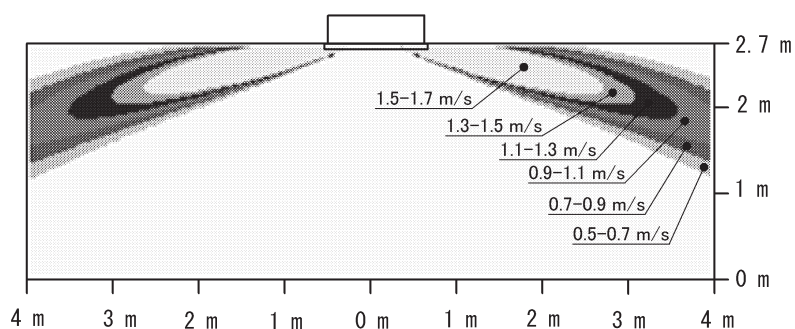


4D083827

FXZA50A

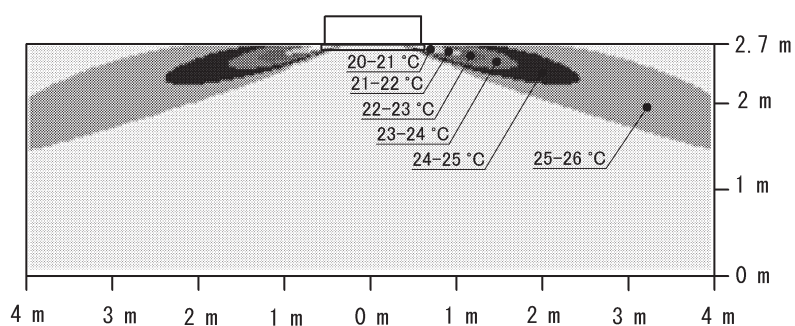
Распределение скорости охлаждающего воздуха

Расход воздуха всюду, направление потока воздуха: горизонтально



Распределение температуры охлаждающего воздуха

Расход воздуха всюду, направление потока воздуха: горизонтально



4D083828

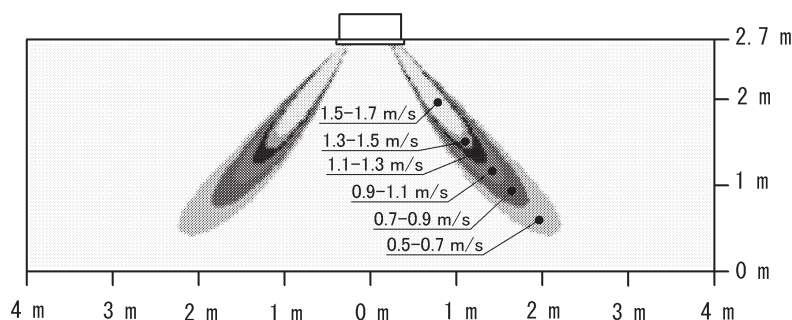
11 Схемы распределения воздушных потоков

11 - 2 Схема распределения воздушных потоков - Нагрев

FXZA15A

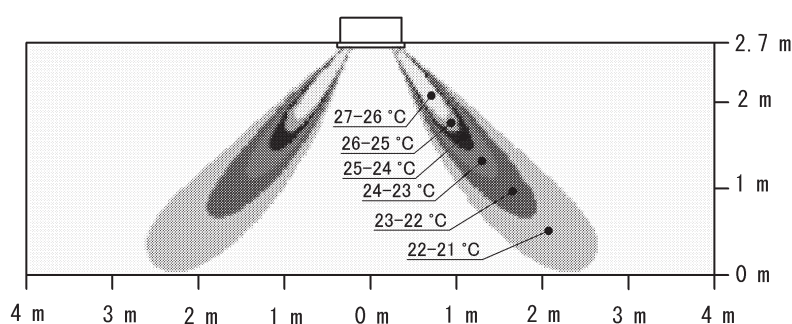
Распределение скорости согреваемого воздуха

Расход воздуха всюду, направление потока воздуха: горизонтально



Распределение температуры согреваемого воздуха

Расход воздуха всюду, направление потока воздуха: горизонтально

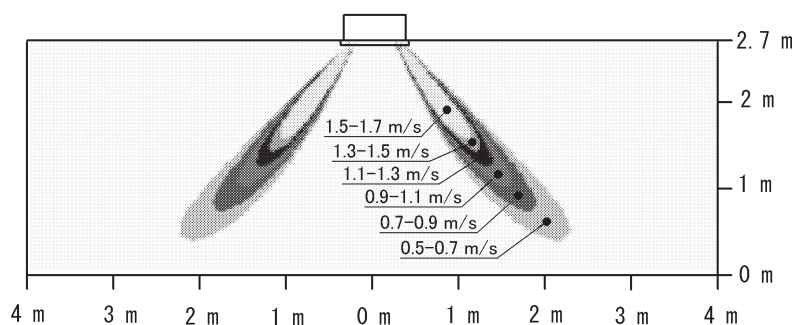


4D083833

FXZA20A

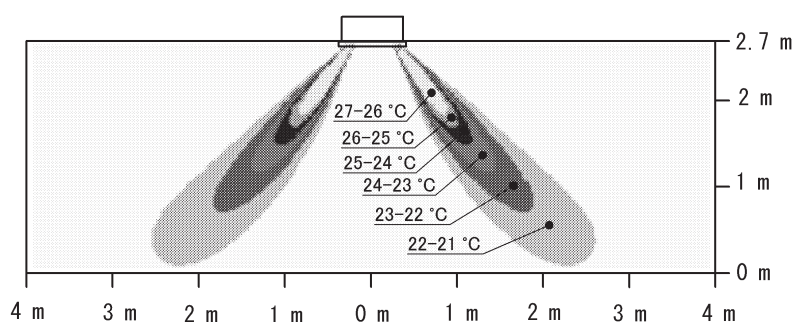
Распределение скорости согреваемого воздуха

Расход воздуха всюду, направление потока воздуха: горизонтально



Распределение температуры согреваемого воздуха

Расход воздуха всюду, направление потока воздуха: горизонтально



4D083834

11 Схемы распределения воздушных потоков

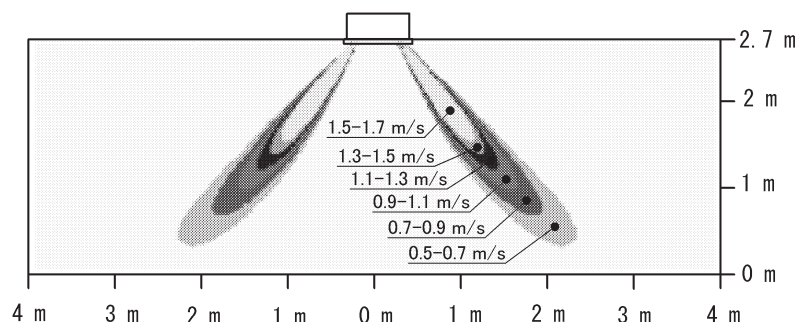
11 - 2 Схема распределения воздушных потоков - Нагрев

11

FXZA25A

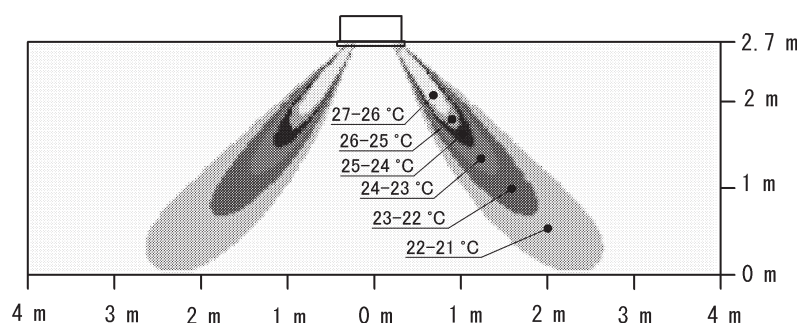
Распределение скорости согреваемого воздуха

Расход воздуха всюду, направление потока воздуха: горизонтально



Распределение температуры согреваемого воздуха

Расход воздуха всюду, направление потока воздуха: горизонтально

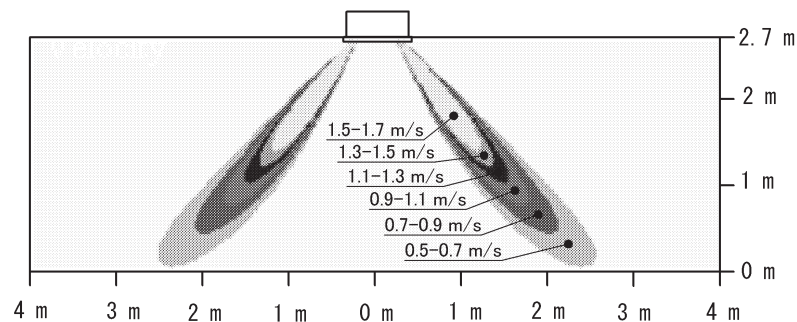


4D083835

FXZA32A

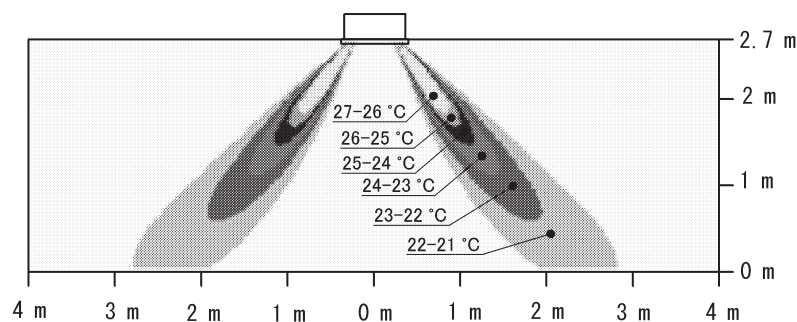
Распределение скорости согреваемого воздуха

Расход воздуха всюду, направление потока воздуха: горизонтально



Распределение температуры согреваемого воздуха

Расход воздуха всюду, направление потока воздуха: горизонтально



4D083836

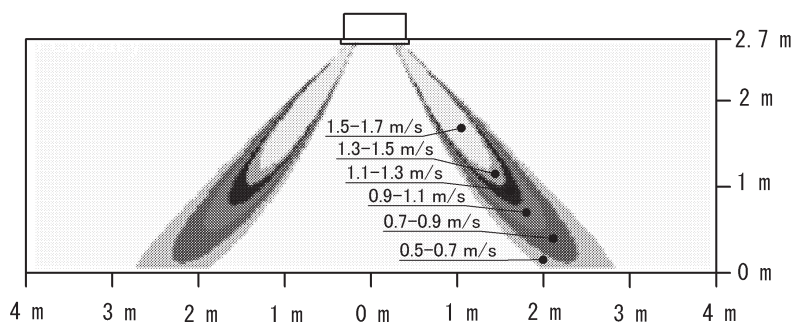
11 Схемы распределения воздушных потоков

11 - 2 Схема распределения воздушных потоков - Нагрев

FXZA40A

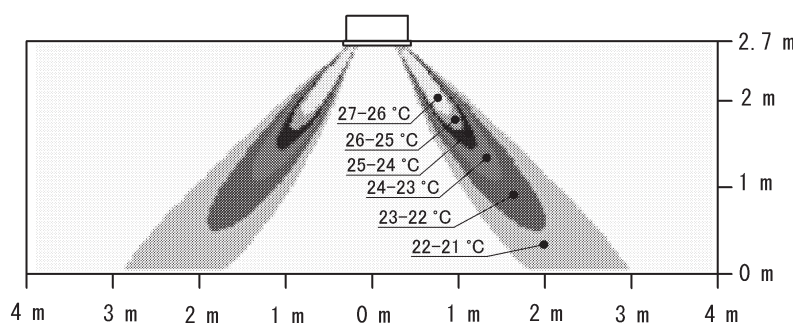
Распределение скорости согреваемого воздуха

Расход воздуха всюду, направление потока воздуха: горизонтально



Распределение температуры согреваемого воздуха

Расход воздуха всюду, направление потока воздуха: горизонтально

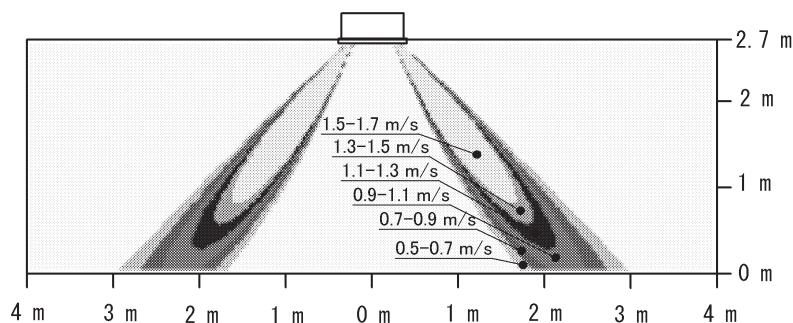


4D083837

FXZA50A

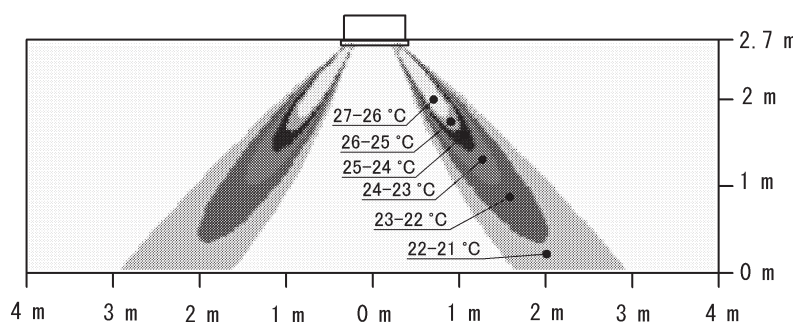
Распределение скорости согреваемого воздуха

Расход воздуха всюду, направление потока воздуха: горизонтально

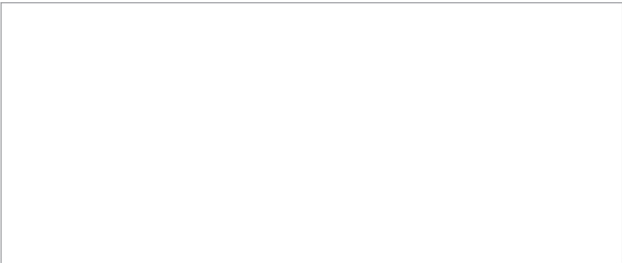


Распределение температуры согреваемого воздуха

Расход воздуха всюду, направление потока воздуха: горизонтально



4D083838



EEDRU26

04/2026



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.