

Блок для закрытой установки в потолке с
высоким ВСД
Кондиционирование воздуха Технические
данные
FXMA-A



FXMA50A5VEB
FXMA63A5VEB
FXMA80A5VEB
FXMA100A5VEB
FXMA125A5VEB
FXMA200AXVMB
FXMA250AXVMB

СОДЕРЖАНИЕ

FXMA-A

1	Характеристики FXMA-A	4 4
2	Технические характеристики	5
3	Установки защитного устройства	10
4	Опции	11
5	Таблицы производительности Таблицы холодо-/теплопроизводительности	12 12
6	Размерные чертежи	13
7	Центр тяжести	15
8	Схемы трубопроводов	16
9	Монтажные схемы Монтажные схемы - Одна фаза	18 18
10	Данные об уровне шума Спектр звуковой мощности Спектр звукового давления	20 20 24
11	Характеристики вентилятора	28

1 Характеристики

1 - 1 FXMA-A

Идеально подходит для больших помещений с ВСД до 270 Па

1

- Оптимизированная для работы с хладагентом R-32 конструкция
- High external static pressure up to 200Pa facilitates extensive duct and grille network
- 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
- Блок высокой мощности: до 31,5 кВт в режиме отопления
- Функция автоматического регулирования расхода воздуха определяет объем воздуха и статическое давление, и корректирует его так, чтобы обеспечить номинальный расход воздуха независимо от длины воздуховода, что позволяет упростить установку и гарантирует высокий уровень комфорта. Кроме того, можно изменять внешнее статическое давление блока при помощи проводного пульта дистанционного управления, что позволяет оптимизировать расход приточного воздуха (для класса 50 и 63)
- Возможен подмес свежего воздуха, это уменьшает расходы на монтаж, и не требуется дополнительной вентиляционной установки
- Многовариантная установка, так как всасывание воздуха может осуществляться с тыльной стороны или снизу
- Стандартный встроенный дренажный насос с высотой подъема 625 мм повышает гибкость системы и скорость установки



Приложение Onesta (опция)



Режим работы во время Вашего отсутствия



Только вентилятор



Автоматическое переключение режимов охлаждения-нагрева



Ступенчатое регулирование скорости вентилятора



Режим снижения влажности



Воздушный фильтр



Недельный таймер



Пульт дистанционного управления



Проводной пульт дистанционного управления



Централизованное управление



Автоматический перезапуск



Самодиагностика



Несколько арендаторов



Комплект дренажного насоса

2 Технические характеристики

2 - 1 Технические характеристики

Технические параметры				FXMA50A	FXMA63A	FXMA80A	FXMA100A	FXMA125A	FXMA200A
Холодопроизводительность	Явная	При высокой скорости вентилятора	кВт	4,0	5,1	6,7	8,1	10,3	16,4
		При средней скорости вентилятора	кВт	3,4	4,2	5,6	6,3	8,4	13,9
		При низкой скорости вентилятора	кВт	2,9	3,4	4,0	4,2	6,6	12,5
	Скрытая	При высокой скорости вентилятора	кВт	1,6	2,0	2,3	3,1	3,7	6,0
		При средней скорости вентилятора	кВт	1,3	1,6	1,9	2,4	3,0	5,1
		При низкой скорости вентилятора	кВт	1,1	1,3	1,4	1,6	2,4	4,5
	Общая	При высокой скорости вентилятора	кВт	5,6	7,1	9,0	11,2	14,0	22,4
		При средней скорости вентилятора	кВт	4,7	5,8	7,5	8,7	11,4	19
		При низкой скорости вентилятора	кВт	4,0	4,7	5,4	5,8	9,0	17
Теплопроизводительность	Общая	При высокой скорости вентилятора	кВт	6,3	8,0	10,0	12,5	16,0	25,0
		При средней скорости вентилятора	кВт	5,1	6,3	8,3	9,3	12,8	20,5
		При низкой скорости вентилятора	кВт	4,1	5,0	5,9	6,0	9,8	18
Потребляемая мощность - 50 Гц	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора	кВт	0,125	0,140	0,198	0,191	0,254	0,54
		При средней скорости вентилятора	кВт	0,100	0,106	0,150	0,121	0,162	0,258
		При низкой скорости вентилятора	кВт	0,079	0,085	0,110	0,082	0,107	0,167
	Нагрев	При высокой скорости вентилятора	кВт	0,125	0,140	0,198	0,191	0,254	0,54
		При средней скорости вентилятора	кВт	0,100	0,106	0,150	0,121	0,162	0,258
		При низкой скорости вентилятора	кВт	0,079	0,085	0,110	0,082	0,107	0,167
Потребляемая мощность - 60 Гц	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора	кВт	0,125	0,140	0,198	0,191	0,254	0,54
	Нагрев	При высокой скорости вентилятора	кВт	0,125	0,140	0,198	0,191	0,254	0,54
Размеры	Блок	Высота	мм	300					470
		Ширина	мм	1.000				1.400	1.490
		Глубина	мм	700					1.100
	Упакованный блок	Высота	мм	355					1.319
		Ширина	мм	1.220				1.620	1.724
		Глубина	мм	900					511
Масса	Блок		кг	35				46	105
	Упакованный блок		кг	39				49	124
Корпус	Цвет			Не окрашен					
	Материал			Плита из оцинкованной стали					
Требуемое пространство между подвесным потолком и перекрытием >		мм		350					-
Теплообменник	Внутр. длина	мм		740				1.140	1.260
	Наружная длина	мм		-					1.260
	Ряды	Кол-во		3					2
	Шаг ребер	мм		1,75					1,4
	Проходы	Кол-во		7				11	16
Теплообменник	Фронтальная поверхность	м²		0,249				0,383	0,85
	Секции	Кол-во		16					32
	Отверстие пустой трубной решетки	Кол-во		0					
	Трубчатый			ø7 Hi-XD					ø7 Hi-XU
	Ребро	Тип		Ребро MLH7 (Гидрофильность)					Решетчатое оребрение "Raise Lance"

2 Технические характеристики

2 - 1 Технические характеристики

Технические параметры				FXMA50A	FXMA63A	FXMA80A	FXMA100A	FXMA125A	FXMA200A	
Вентилятор	Тип			Вентилятор Sirocco						
	Кол-во			2			3		2	
	Расход воздуха - 50 Гц	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора	м³/мин	18,0	19,5	25,0	32,0	36,0	62
			При средней скорости вентилятора	м³/мин	16,5	17,5	22,5	27,0	30,0	48
			При низкой скорости вентилятора	м³/мин	15,0	16,0	20,0	23,0	26,0	41
		Нагрев	При высокой скорости вентилятора	м³/мин	18,0	19,5	25,0	32,0	36,0	62
			При средней скорости вентилятора	м³/мин	16,5	17,5	22,5	27,0	30,0	48
			При низкой скорости вентилятора	м³/мин	15,0	16,0	20,0	23,0	26,0	41
	Расход воздуха - 60 Гц	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора	куб. фт/мин	636	689	883	1.130	1.271	2.190
			При средней скорости вентилятора	куб. фт/мин	583	618	795	953	1.059	1.695
			При низкой скорости вентилятора	куб. фт/мин	530	565	706	812	918	1.448
		Нагрев	При высокой скорости вентилятора	куб. фт/мин	636	689	883	1.130	1.271	2.190
			При средней скорости вентилятора	куб. фт/мин	583	618	795	953	1.059	1.695
			При низкой скорости вентилятора	куб. фт/мин	530	565	706	812	918	1.448
	Внешнее статическое давление — 50 Гц	Заводская установка	Па	100						150
	Внешнее статическое давление — 50 Гц	Выс.	Па	200						250
		Низк.	Па	-						50
	Внешнее статическое давление - 60 Гц	Заводская установка	Па	100						150
	Внешнее статическое давление — 60 Гц	Выс.	Па	200						250
		Низк.	Па	-						50
Мотор вентилятора	Привод			Прямой привод						
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора	дБА	61,0	64,0	67,0	65,0	70,0	75,0	
		При средней скорости вентилятора	дБА	60,0	61,0	64,0	61,0	66,0	74,0	
		При низкой скорости вентилятора	дБА	58,0	59,0	62,0	56,0	62,0	72,0	
	Нагрев	При высокой скорости вентилятора	дБА	62,0	65,0	68,0	66,0	71,0	75,0	
		При средней скорости вентилятора	дБА	61,0	62,0	65,0	62,0	67,0	74,0	
		При низкой скорости вентилятора	дБА	59,0	60,0	63,0	57,0	63,0	72,0	
Уровень звукового давления	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора	дБА	41,0	42,0	43,0		44,0	48,0	
		При средней скорости вентилятора	дБА	39,0	40,0	41,0		42,0	46,5	
		При низкой скорости вентилятора	дБА	37,0	38,0	39,0		40,0	45,0	
	Нагрев	При высокой скорости вентилятора	дБА	41,0	42,0	43,0		44,0	48,0	
		При средней скорости вентилятора	дБА	39,0	40,0	41,0		42,0	46,5	
		При низкой скорости вентилятора	дБА	37,0	38,0	39,0		40,0	45,0	
Мотор вентилятора	Кол-во	1								
	Скорость вращения	Ступени	3							
	Мощность	Макс.	Вт	350						648
Хладагент	Тип	R-32								
	ПГП	675								
	Управление	Электронный расширительный вентиль								
Подсоединение труб	Жидкость	Тип	Раструб							
		НД	мм	6,35			9,52		9,5	
	Газ	Тип	Раструб							Фланец
		НД	мм	12,7			15,9		19,1	
	Дренаж	VP25 (I.D. 25/O.D. 32)							BSP1	
Воздушный фильтр	Теплоизоляция	Пенополистирол / полиэтилен							Пенополиэтилен	
	Тип	Полимерная сетка							-	
Защитные устройства	Компонент	01	Плавкий предохранитель платы							
		02	Защита от максимального тока двигателя вентилятоа							

2 Технические характеристики

2 - 1 Технические характеристики

Технические параметры		FXMA50A	FXMA63A	FXMA80A	FXMA100A	FXMA125A	FXMA200A
Системы управления	Инфракрасный пульт ДУ	BRC4C65 / BRC4C66					BRC4C65
	Проводной пульт дистанционного управления	BRC1H52W/S/K					

Технические параметры		FXMA250A	
Холодопроизводительность	Явная	При высокой скорости вентилятора кВт	20,4
	Производительность	При средней скорости вентилятора кВт	17,5
		При низкой скорости вентилятора кВт	15,3
	Скрытая	При высокой скорости вентилятора кВт	7,6
		При средней скорости вентилятора кВт	6,5
		При низкой скорости вентилятора кВт	5,7
	Общая	При высокой скорости вентилятора кВт	28,0
		При средней скорости вентилятора кВт	24
		При низкой скорости вентилятора кВт	21
Теплопроизводительность	Общая	При высокой скорости вентилятора кВт	31,5
	Производительность	При средней скорости вентилятора кВт	27,0
		При низкой скорости вентилятора кВт	22
Потребляемая мощность - 50 Гц	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора кВт	0,65
		При средней скорости вентилятора кВт	0,430
		При низкой скорости вентилятора кВт	0,246
	Нагрев	При высокой скорости вентилятора кВт	0,65
		При средней скорости вентилятора кВт	0,430
		При низкой скорости вентилятора кВт	0,246
Потребляемая мощность - 60 Гц	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора кВт	0,65
	Нагрев	При высокой скорости вентилятора кВт	0,65
Размеры	Блок	Высота мм	470
		Ширина мм	1.490
		Глубина мм	1.100
	Упакованный блок	Высота мм	1.319
		Ширина мм	1.724
		Глубина мм	511
Масса	Блок	кг	115
	Упакованный блок	кг	135
Корпус	Цвет	Не окрашен	
	Материал	Плита из оцинкованной стали	
Теплообменник	Внутр. длина	мм	1.260
	Наружная длина	мм	1.260
	Ряды	Кол-во	3
	Шаг ребер	мм	1,4
	Проходы	Кол-во	16
	Фронтальная поверхность	м ²	0,85
Теплообменник	Секции	Кол-во	32
	Отверстие пустой трубной решетки	Кол-во	0
	Трубчатый	ø7 Hi-XU	
	Ребро	Решетчатое оребрение "Raise Lance"	
	Тип		

2 Технические характеристики

2 - 1 Технические характеристики

Технические параметры				FXMA250A
Вентилятор	Тип			Вентилятор Sirocco
	Кол-во			2
	Расход воздуха - 50 Гц	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора м³/мин	74
			При средней скорости вентилятора м³/мин	64
			При низкой скорости вентилятора м³/мин	52
		Нагрев	При высокой скорости вентилятора м³/мин	74
			При средней скорости вентилятора м³/мин	64
			При низкой скорости вентилятора м³/мин	52
		Охлаждение	При высокой скорости вентилятора куб. фт/мин	2.613
			При средней скорости вентилятора куб. фт/мин	2.260
			При низкой скорости вентилятора куб. фт/мин	1.836
	Расход воздуха - 60 Гц	Нагрев	При высокой скорости вентилятора куб. фт/мин	2.613
			При средней скорости вентилятора куб. фт/мин	2.260
			При низкой скорости вентилятора куб. фт/мин	1.836
		Внешнее статическое давление — 50 Гц	Заводская установка	150
			Выс.	250
			Низк.	50
		Внешнее статическое давление - 60 Гц	Заводская установка	150
			Выс.	250
			Низк.	50
Мотор вентилятора	Привод			Прямой привод
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора	дБА	76,0
		При средней скорости вентилятора	дБА	75,0
		При низкой скорости вентилятора	дБА	73,0
	Нагрев	При высокой скорости вентилятора	дБА	76,0
		При средней скорости вентилятора	дБА	75,0
		При низкой скорости вентилятора	дБА	73,0
Уровень звукового давления	Охлаждение	При высокой скорости вентилятора	дБА	48,0
		При средней скорости вентилятора	дБА	46,5
		При низкой скорости вентилятора	дБА	45,0
	Нагрев	При высокой скорости вентилятора	дБА	48,0
		При средней скорости вентилятора	дБА	46,5
		При низкой скорости вентилятора	дБА	45,0
Мотор вентилятора	Кол-во			1
	Скорость вращения	Ступени		3
	Мощность	Макс.	Вт	750
Хладагент	Тип			R-32
	ПГП			675
	Управление			Электронный расширительный вентиль
Подсоединение труб	Жидкость	Тип		Раструб
		НД	мм	9,5
	Газ	Тип		Фланец
		НД	мм	19,1
	Дренаж			BSP1
Защитные устройства	Теплоизоляция			Пенополиэтилен
	Компонент	01		Плавкий предохранитель платы
		02		Защита от максимального тока двигателя вентилятора
Системы управления	Инфракрасный пульт ДУ			BRC4C65
	Проводной пульт дистанционного управления			BRC1H52W/S/K

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

2 Технические характеристики

2 - 1 Технические характеристики

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: 16;

Standard accessories: Уплотнительная подушка;Quantity: 3;

Standard accessories: Общие меры предосторожности;Quantity: 1;

Standard accessories: Материал кабельного зажима;Quantity: 1;

Standard accessories: Пружинная шайба;Quantity: 2;

Standard accessories: Винт с шестигранной головкой;Quantity: 2;

Standard accessories: Простая шайба;Quantity: 8;

Standard accessories: Винт с шестигранной головкой с шайбой;Quantity: 49;

Standard accessories: Соединительная труба для газа;Quantity: 1;

Электрические параметры			FXMA50A	FXMA63A	FXMA80A	FXMA100A	FXMA125A	FXMA200A
Электропитание	Наименование		VE					
	Фаза		1~					
	Частота	Гц	50/60					
	Напряжение	В	220-240/220					
Ток — 50 Гц	Мин. ток цепи (MCA)	A	1,8	2,0	2,4	3,0	3,2	4,3
	Макс. ток предохранителя (MFA)	A	6					
	Ток полной нагрузки	A	1,6	1,8	2,2	2,7	2,9	3,9
	(FLA)	Итого						
Ток — 60 Гц	Мин. ток цепи (MCA)	A	1,8	2,0	2,4	3,0	3,2	4,3
	Макс. ток предохранителя (MFA)	A	6					
	Ток полной нагрузки	A	1,6	1,8	2,2	2,7	2,9	3,9
	(FLA)	Итого						

Электрические параметры			FXMA250A					
Электропитание	Наименование		VM					
	Фаза		1~					
	Частота	Гц	50/60					
	Напряжение	В	220-240/220-230					
Ток — 50 Гц	Мин. ток цепи (MCA)	A	5,2					
	Макс. ток предохранителя (MFA)	A	6					
	Ток полной нагрузки	A	4,7					
	(FLA)	Итого						
Ток — 60 Гц	Мин. ток цепи (MCA)	A	5,2					
	Макс. ток предохранителя (MFA)	A	6					
	Ток полной нагрузки	A	4,7					
	(FLA)	Итого						

(1)Значения действительны для заводских настроек. |

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

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

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

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

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

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

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

(9)Вместо предохранителя используйте размыкатель цепи |

(10)Выделите размер провода на основании значения MCA |

(11)Содержит фторированные парниковые газы

3 Установки защитного устройства

3 - 1 Установки защитного устройства

3

FXMA50-125A

Защитные устройства	FXMA50	FXMA63	FXMA80	FXMA100	FXMA125
Печатная плата (основная)	250V, 3.15A				
Печатная плата (вентилятор)	250V, 6.3A				

4D139805

FXMA200-250A

Защитные устройства	FXMA200AXVMB	FXMA250AXVMB
Плавкий предохранитель печатной платы	250V, 3.15A	250V, 3.15A
Предохранитель печатной платы (привод вентилятора)	250V, 20A	250V, 20A

4D140530

Опции

Опции

FXMA50-125A

Дополнительный комплект	Наименование продукта	Доступность	
		FXMA50ASVEB FXMA63ASVEB FXMA80ASVEB	FXMA100ASVEB FXMA125ASVEB
Беспроводный пульт дистанционного управления	BRCA65 ②	✓	✓
Адаптер беспроводной сети для смартфонов	BRP069C51 ②	✓	✓
Проводной пульт ДУ	BRC1H52/82W7/S7/K7 ①	✓	✓
Intelligent Tablet Controller	DCC601A51 ②	✓	✓
Интеллектуальный сенсорный пульт	DCS601C51 ②⑧	✓	✓
Центральный пульт ДУ	DCS302CA51 ②⑦⑩	✓	✓
	DCS302CA61 ②⑦⑨	✓	✓
Унифицированный пульт ВКЛ/ВЫКЛ	DCS301BA51 ②⑥⑩	✓	✓
	DCS301BA61 ②⑥⑨	✓	✓
Интерфейс Modbus для наблюдения и управления	EKM8PP1A	✓	✓
Интерфейс Modbus для охлаждения объектов инфраструктуры	RTD-10	✓	✓
Интерфейс Modbus для объектов розничной торговли	RTD-20	✓	✓
Интерфейс Modbus для гостиниц	RTD-HO	✓	✓
Интерфейс KNX	KLIC-DI	✓	✓
Intelligent Touch Manager	DCM601B51 ②	✓	✓
Интерфейс Daikin PMS	DCM010A51	✓	✓
Интерфейс BACnet	DMS502A51	✓	✓
Интерфейс LonWorks	DMS504B51	✓	✓
Проводной внешний датчик температуры	KRCS01-6B	✓	✓
Беспроводной внешний датчик температуры	EKEWTSC-1 ④	✓	✓
Адаптер с соединениями для 2 выходных сигналов	ERP02A50 ③	✓	✓
Адаптер с соединениями для 4 выходных сигналов	EKR1C14 ③	✓	✓
Адаптер для внешнего централизованного наблюдения/управления через беспотенциальные контакты и задания уставки с помощью сопротивления 0-140 Ом (для внутренних систем)	KRP4AA52 ③	✓	✓
Адаптер для внешнего централизованного наблюдения/управления (управляет 1 всей системой)	KRP2A516 ③	✓	✓
Адаптер для подключения карточки-ключа и/или оконного контакта	BRP7A51 ②③	✓	✓
Адаптер для нескольких агрегатов	DTA114A61-9 ③⑤	✓	✓
Внешний адаптер управления для наружного агрегата	DTA104A52 ③⑩	✓	✓
	DTA104A62 ③⑨	✓	✓
Монтажный шкаф для печатной платы адаптера	KRP18C101	✓	✓
Распределительный шкаф с зажимом заземления (2колодок)	KJB212AA	✓	✓
Распределительный шкаф с зажимом заземления (3колодок)	KJB311AA	✓	✓
Распределительный шкаф с зажимом заземления (4колодок)	KJB411A	✓	✓
Дополнительная печатная плата выхода	ERP01A50 ③	✓	✓
Переходник для выпуска воздуха для круглых воздуховодов	KDAI25K71	✓	X
	KDAI25K140	X	✓

Примечания

- ① Обязательная опция
- ② Возможно только в сочетании с пультом ДУ BRC1H52/82.
- ③ Требуется монтажная коробка для печатной платы адаптера KRP18C101.
- ④ EKEWTSC-1 — это жгут проводов для подключения опции K.RSS.
- K.RSS — это неофициальная опция. Продажи данной опции производятся под ответственность структурных подразделений компании.
- ⑤ Эта опция не может сочетаться с RXYSA4/5/6A7Y1B или RXYSA4/5/6A7Y1B.
- ⑥ Требуется монтажная коробка KJB212AA.
- ⑦ Требуется монтажная коробка KJB311AA.
- ⑧ Требуется монтажная коробка KJB411A.
- ⑨ Языковой пакет English
- ⑩ Языковой пакет English, German, French, Dutch, Spanish, Italian, Greek, Portuguese

4D138467E

FXMA200-250A

Дополнительный комплект	Наименование продукта	Доступность	
		FXMA200AXVMB FXMA250AXVMB	
Беспроводный пульт дистанционного управления	BRCA65 ②	✓	
Адаптер беспроводной сети для смартфонов	BRP069C51 ②	✓	
Проводной пульт ДУ	BRC1H52/82W7/S7/K7 ①	✓	
Intelligent Tablet Controller	DCC601A51 ②	✓	
Интеллектуальный сенсорный пульт	DCS601C51 ②⑧	✓	
Центральный пульт ДУ	DCS302CA51 ②⑦⑩	✓	
	DCS302CA61 ②⑦⑨	✓	
Унифицированный пульт ВКЛ/ВЫКЛ	DCS301BA51 ②⑥⑩	✓	
	DCS301BA61 ②⑥⑨	✓	
Intelligent Touch Manager	DCM601B51 ②	✓	
Высокоэффективный фильтр: 65%	BAFM503A250 ④	✓	
Высокоэффективный фильтр: 90%	BAFH504A250 ④	✓	
Предварительный фильтр	BAFL501A250	✓	
Сменный фильтр с долгим сроком службы	BAFL502A250 ④	✓	
Камера фильтра	BDD500B250	✓	
Проводной внешний датчик температуры	KRCS01-6B	✓	
Жгут проводов для беспроводного внешнего датчика температуры	EKEWTSC-1 ③	✓	
Адаптер с соединениями для 2 выходных сигналов	ERP02A50	✓	
Адаптер с соединениями для 4 выходных сигналов	EKR1C14	✓	
Адаптер с соединениями для 4 выходных сигналов	KRP1C65	✓	
Адаптер для внешнего централизованного наблюдения/управления через беспотенциальные контакты и задания уставки с помощью сопротивления 0-140 Ом (для внутренних систем)	KRP4AA51	✓	
Адаптер для внешнего централизованного наблюдения/управления (управляет 1 всей системой)	KRP2A516	✓	
Адаптер для подключения карточки-ключа и/или оконного контакта	BRP7A51 ②	✓	
Адаптер для нескольких агрегатов	DTA114A61-9 ⑤	✓	
Внешний адаптер для наружного агрегата (монтаж на внутреннем агрегате)	DTA104A51 ⑩	✓	
	DTA104A61 ⑨	✓	
Распределительный шкаф с зажимом заземления (2колодок)	KJB212AA	✓	
Распределительный шкаф с зажимом заземления (3колодок)	KJB311AA	✓	
Распределительный шкаф с зажимом заземления (4колодок)	KJB411A	✓	
Дополнительная печатная плата выхода	ERP01A50	✓	
Комплект дренажного насоса	BDU510B250VM	✓	

Примечания

- ① Обязательная опция
- ② Возможно только в сочетании с пультом ДУ BRC1H52/82.
- 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.
- ④ Эта опция заказывается вместе с BDD500B250.
- ⑤ Эта опция не может сочетаться с RXYSA4/5/6A7Y1B или RXYSA4/5/6A7Y1B.
- ⑥ Требуется монтажная коробка KJB212AA.
- ⑦ Требуется монтажная коробка KJB311AA.
- ⑧ Требуется монтажная коробка KJB411A.
- ⑨ Языковой пакет English
- ⑩ Языковой пакет English, German, French, Dutch, Spanish, Italian, Greek, Portuguese

4D140537E

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодо-/теплопроизводительности

FXMA50-125A

Охлаждение

Размер агрегата	Скорость вентилятора	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]	
		20,0 [°C DB]		23,0 [°C DB]		26,0 [°C DB]		27,0 [°C DB]		28,0 [°C DB]		30,0 [°C DB]	
50	H	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC
		3,1	2,7	4,0	3,2	5,1	3,8	5,6	4,0	6,2	4,2	7,4	4,5
		Поправочный коэффициент 0.84 × H											
63	M	Поправочный коэффициент 0.71 × H											
		3,9	3,4	5,1	4,1	6,4	4,9	7,1	5,1	7,8	5,3	9,3	5,7
		Поправочный коэффициент 0.82 × H											
80	L	Поправочный коэффициент 0.66 × H											
		4,9	4,4	6,5	5,4	8,2	6,4	9,0	6,7	9,9	7,0	11,6	7,5
		Поправочный коэффициент 0.83 × H											
100	H	Поправочный коэффициент 0.60 × H											
		6,1	5,3	8,1	6,5	10,1	7,7	11,2	8,1	12,3	8,4	14,7	9,1
		Поправочный коэффициент 0.78 × H											
125	M	Поправочный коэффициент 0.52 × H											
		7,6	6,8	10,1	8,3	12,7	9,8	14,0	10,3	15,4	10,7	18,3	11,6
		Поправочный коэффициент 0.81 × H											
	L	Поправочный коэффициент 0.64 × H											

Примечания
1) TC: Общая мощность [кВт]
SHC: Производительность по явному теплу [кВт]
H: Высокая
M: Средний
L: Низкая
2) Температура снаружи 35°C DB

Нагрев

		Температура воздуха в помещении					
Размер агрегата	Скорость вентилятора	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
50	H	7,4	6,8	6,3	6,0	5,8	5,2
	M	Поправочный коэффициент 0.81 × H					
	L	Поправочный коэффициент 0.65 × H					
63	H	9,4	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	8,3
	M	Поправочный коэффициент 0.83 × H					
	L	Поправочный коэффициент 0.59 × H					
100	H	14,6	13,6	12,5	12,0	11,4	10,4
	M	Поправочный коэффициент 0.74 × H					
	L	Поправочный коэффициент 0.48 × H					
125	H	18,4	17,2	16,0	15,4	14,8	13,6
	M	Поправочный коэффициент 0.80 × H					
	L	Поправочный коэффициент 0.61 × H					

Примечания
1) TC: Общая мощность [кВт]
H: Высокая
M: Средний
L: Низкая
2) Температура снаружи 7°C DB / 6°C WB

4D139666

FXMA200-250A

Охлаждение

Размер агрегата	Скорость вентилятора	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]	
		20,0 [°C DB]		23,0 [°C DB]		26,0 [°C DB]		27,0 [°C DB]		28,0 [°C DB]		30,0 [°C DB]	
200	H	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC
		12,2	10,9	16,1	13,3	20,3	15,7	22,4	16,4	24,5	17,2	29,0	18,5
		Поправочный коэффициент 0.85 × H											
250	M	Поправочный коэффициент 0.76 × H											
		15,9	13,9	20,7	16,8	25,6	19,6	28,0	20,4	30,6	21,2	36,0	22,5
		Поправочный коэффициент 0.86 × H											
	L	Поправочный коэффициент 0.75 × H											

Примечания
1) TC: Общая мощность [кВт]
SHC: Производительность по явному теплу [кВт]
H: Высокая
M: Средний
L: Низкая
2) Температура снаружи 35°C DB

Нагрев

		Температура воздуха в помещении					
Размер агрегата	Скорость вентилятора	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
200	H	28,9	26,9	25,0	24,0	23,1	21,2
	M	Поправочный коэффициент 0.82 × H					
	L	Поправочный коэффициент 0.72 × H					
250	H	36,4	33,9	31,5	30,3	29,1	26,7
	M	Поправочный коэффициент 0.86 × H					
	L	Поправочный коэффициент 0.70 × H					

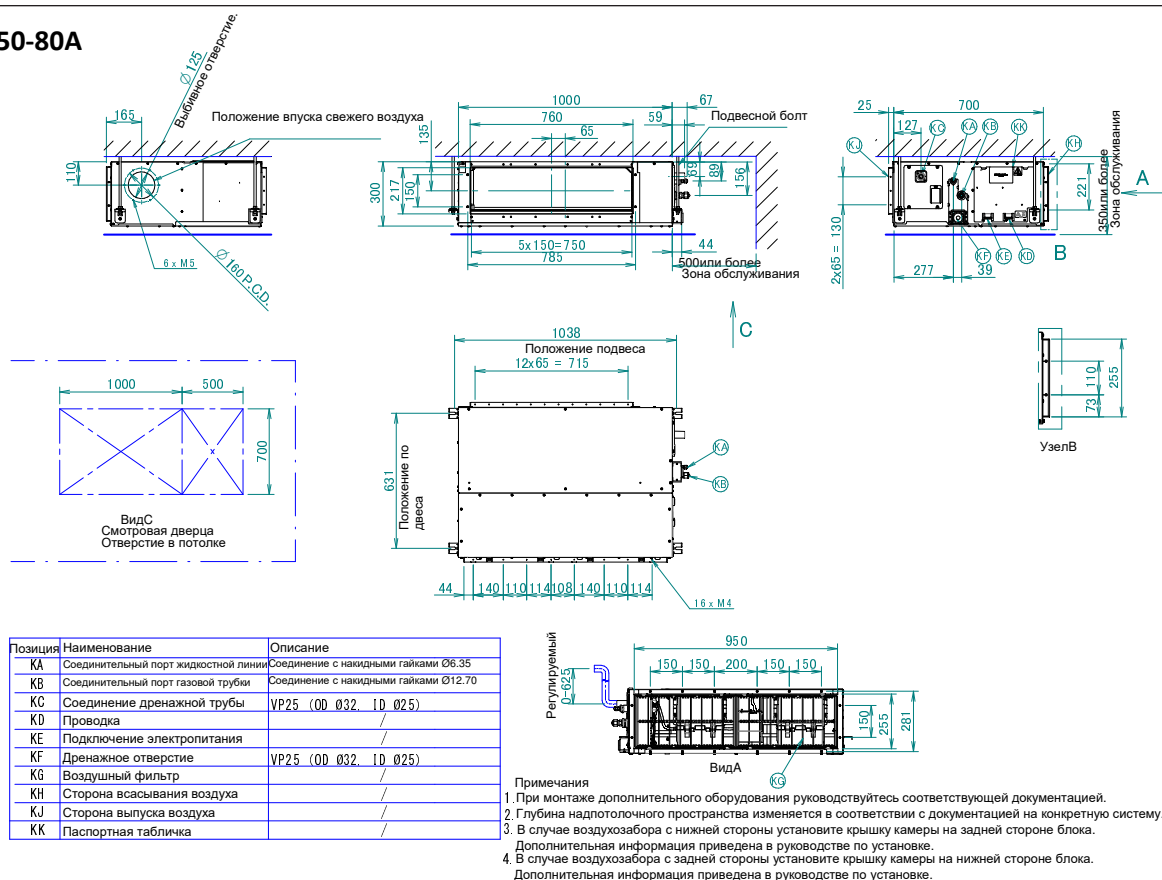
Примечания
1) TC: Общая мощность [кВт]
H: Высокая
M: Средний
L: Низкая
2) Температура снаружи 7°C DB / 6°C WB

4D140674

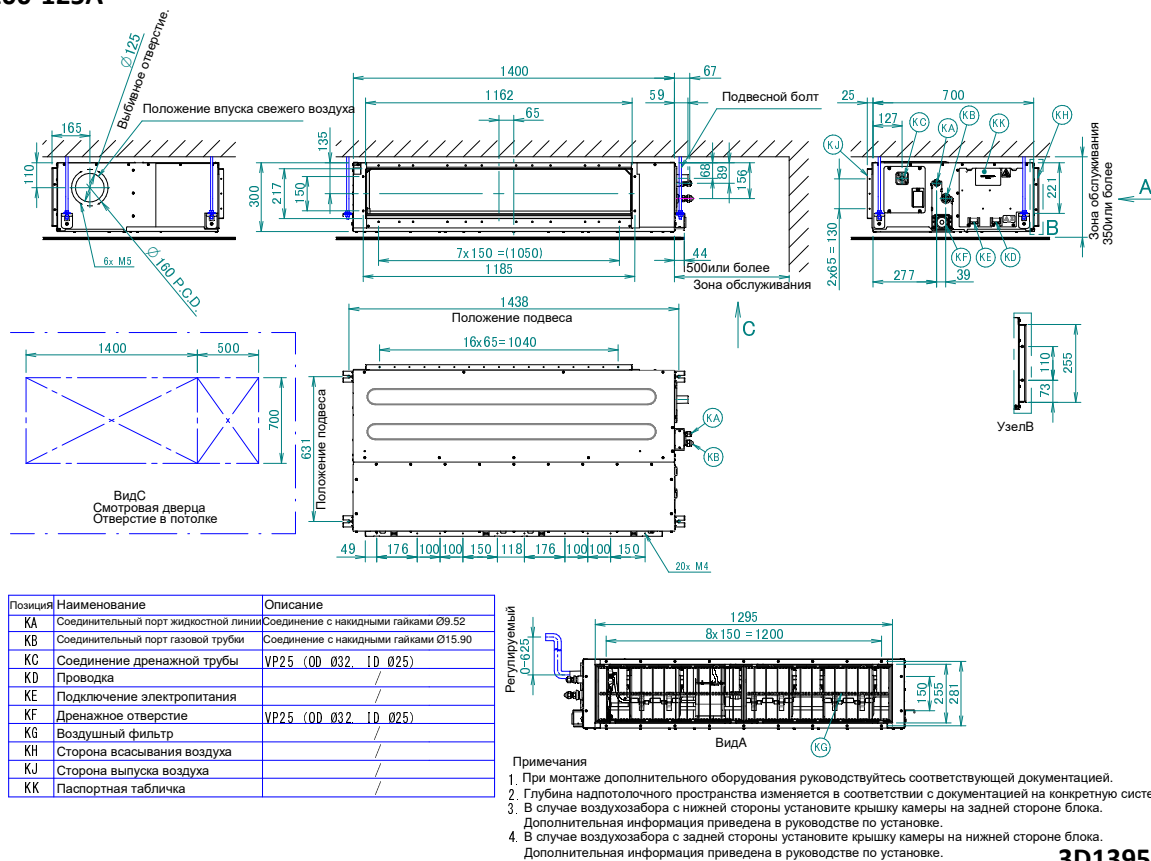
6 Размерные чертежи

6 - 1 Размерные чертежи

FXMA50-80A



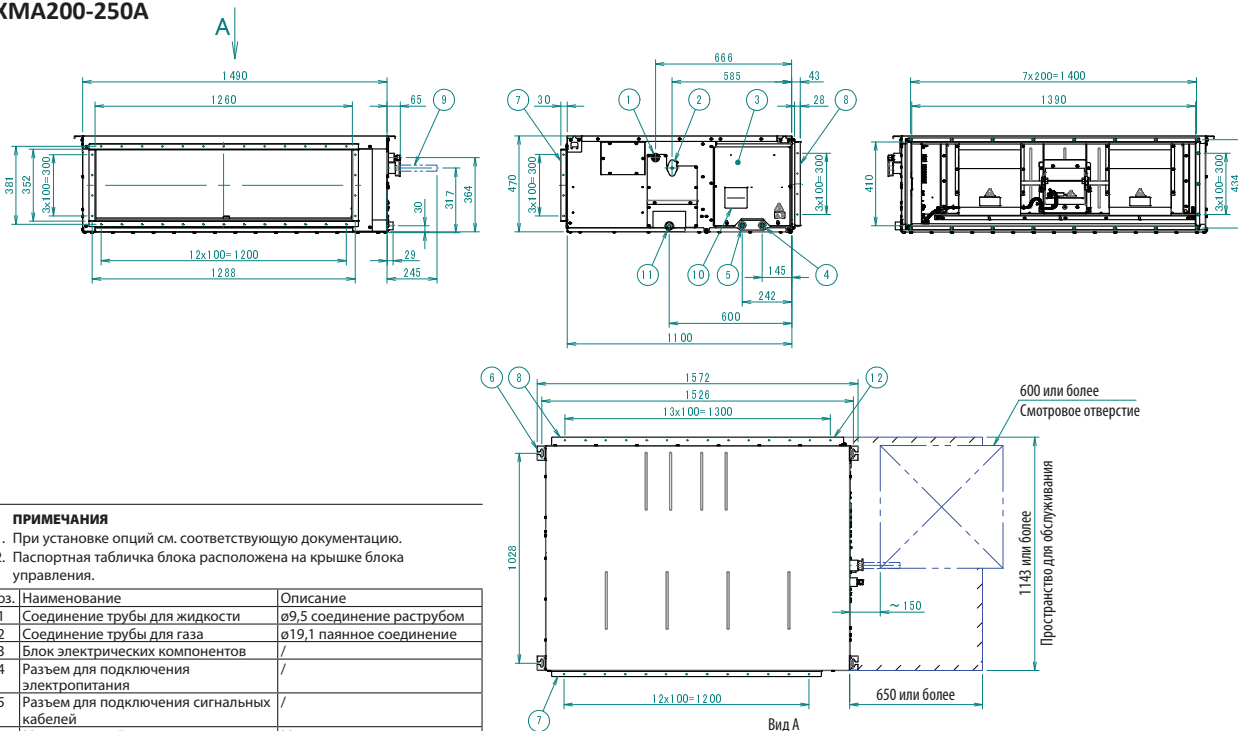
3D139544

FXMA100-125A

3D139547

6 Размерные чертежи

6 - 1 Размерные чертежи

FXMA200-250A

ПРИМЕЧАНИЯ

1. При установке опций см. соответствующую документацию.
2. Паспортная табличка блока расположена на крышке блока управления.

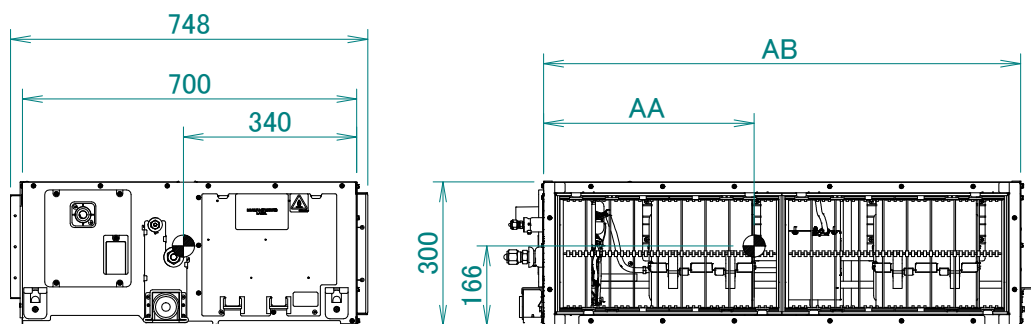
Поз.	Наименование	Описание
1	Соединение трубы для жидкости	ø9,5 соединение раструбом
2	Соединение трубы для газа	ø19,1 паянное соединение
3	Блок электрических компонентов	/
4	Разъем для подключения электропитания	/
5	Разъем для подключения сигнальных кабелей	/
6	Металлический крючок	M10
7	Сторона выпуска воздуха	/
8	Сторона всасывания воздуха	/
9	Дополнительная труба	Стандартная принадлежность
10	Паспортная табличка	/
11	Дренажный вывод	1" BSP (внутренняя резьба) Наружный диаметр: ø33,3 Внутренний диаметр: ø30,3
12	Камера фильтра	/

3D140557

7 Центр тяжести

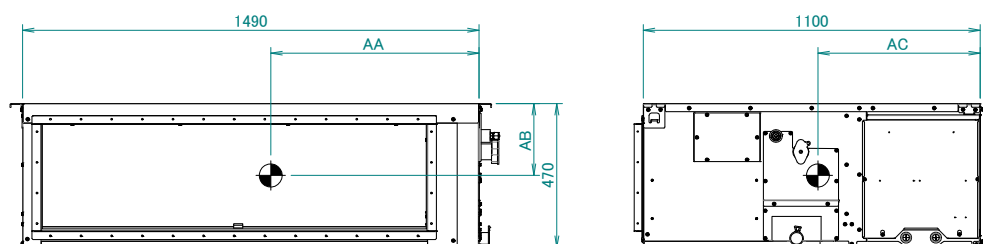
7 - 1 Центр тяжести

FXMA50-125A



4D137920

FXMA200-250A



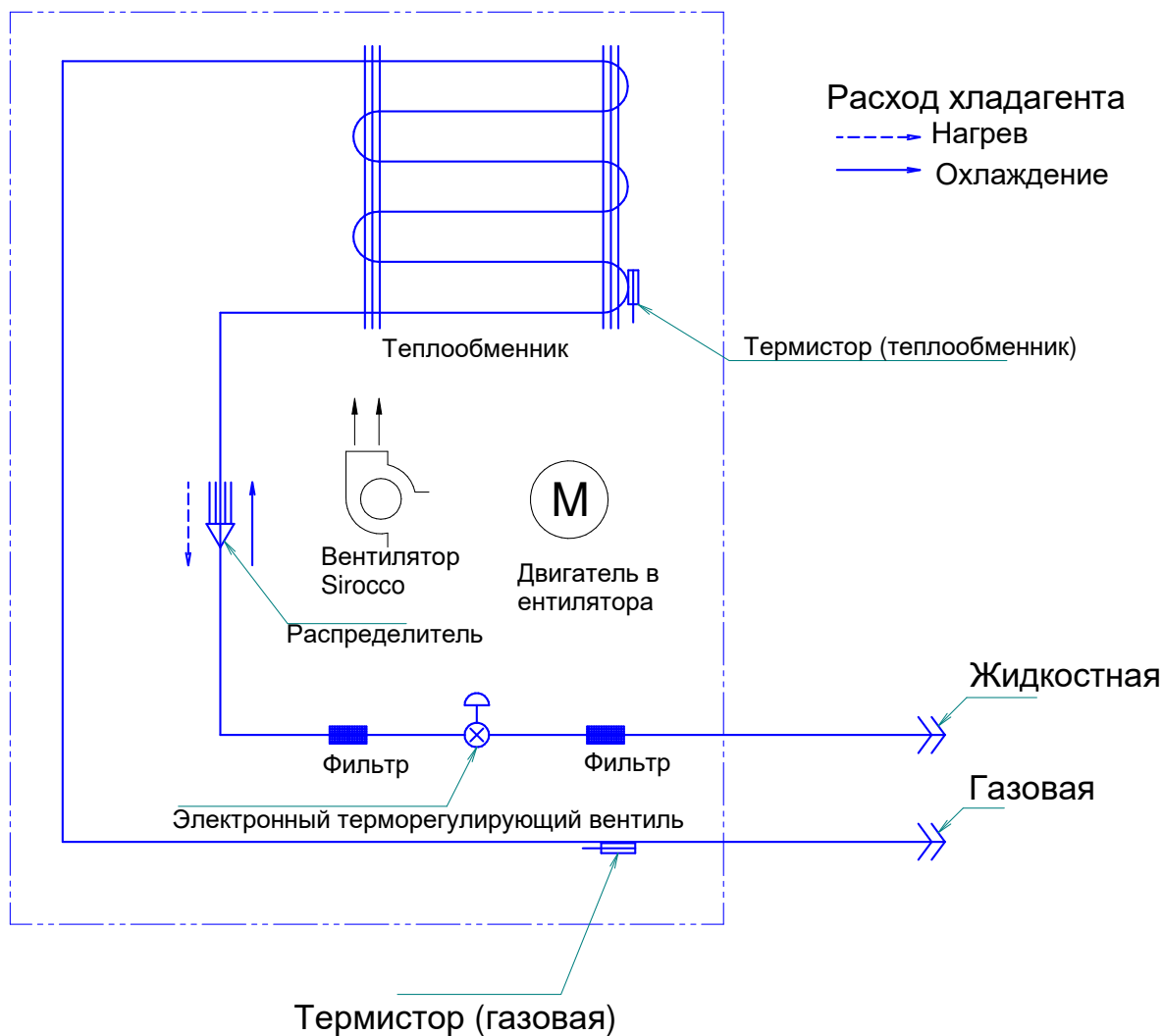
Модель	AA	AB	AC
FXMA200AXVMB	680	235	500
FXMA250AXVMB	700	255	510

3D140474

8 Схемы трубопроводов

8 - 1 Схемы трубопроводов

FXMA50-125A

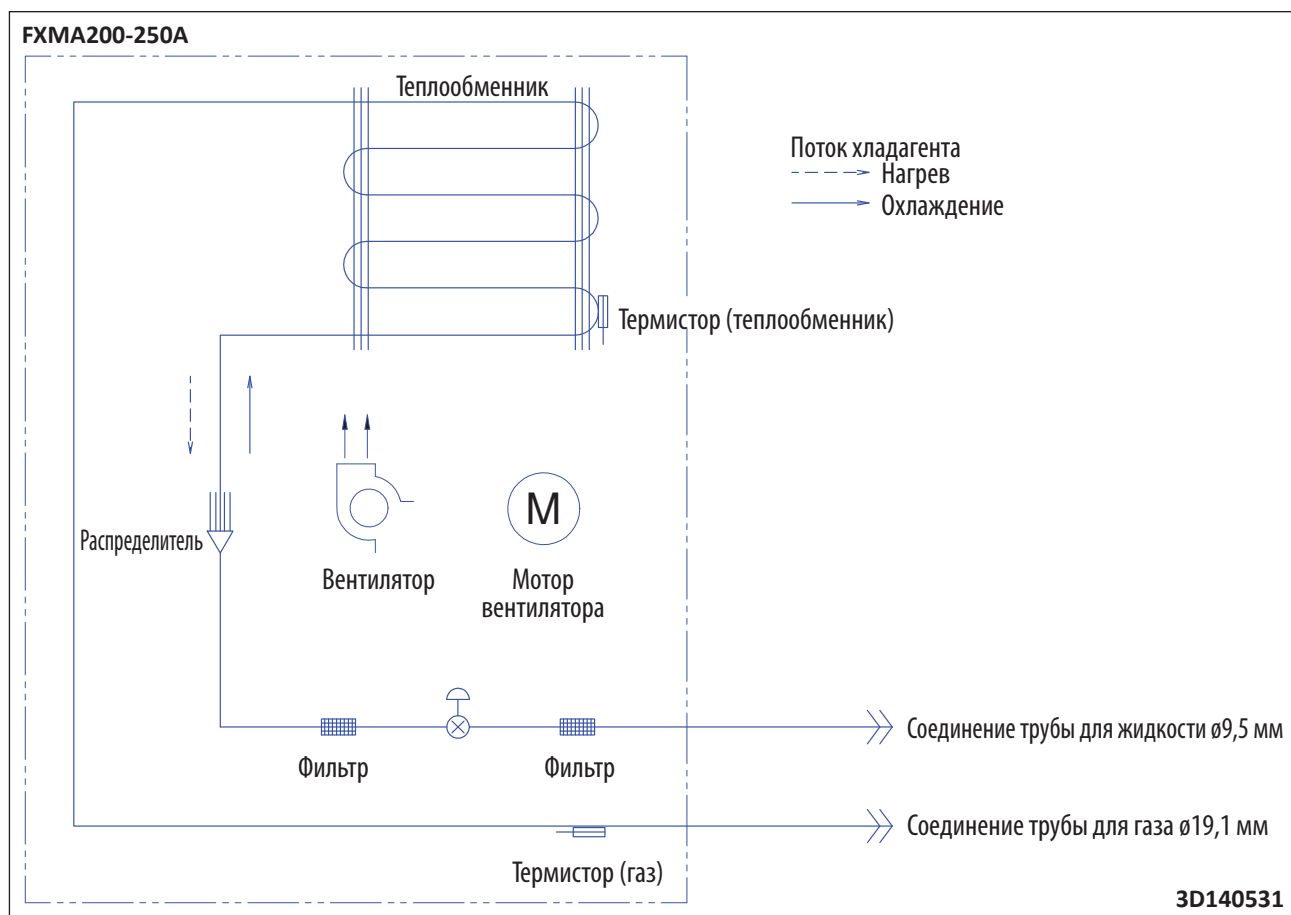


Модель	Газовая	Жидкостная
FXMA50/63/80A5VEB	Ø12. 70	Ø6. 35
FXMA100/125A5VEB	Ø15. 90	Ø9. 52

4D139220

8 Схемы трубопроводов

8 - 1 Схемы трубопроводов

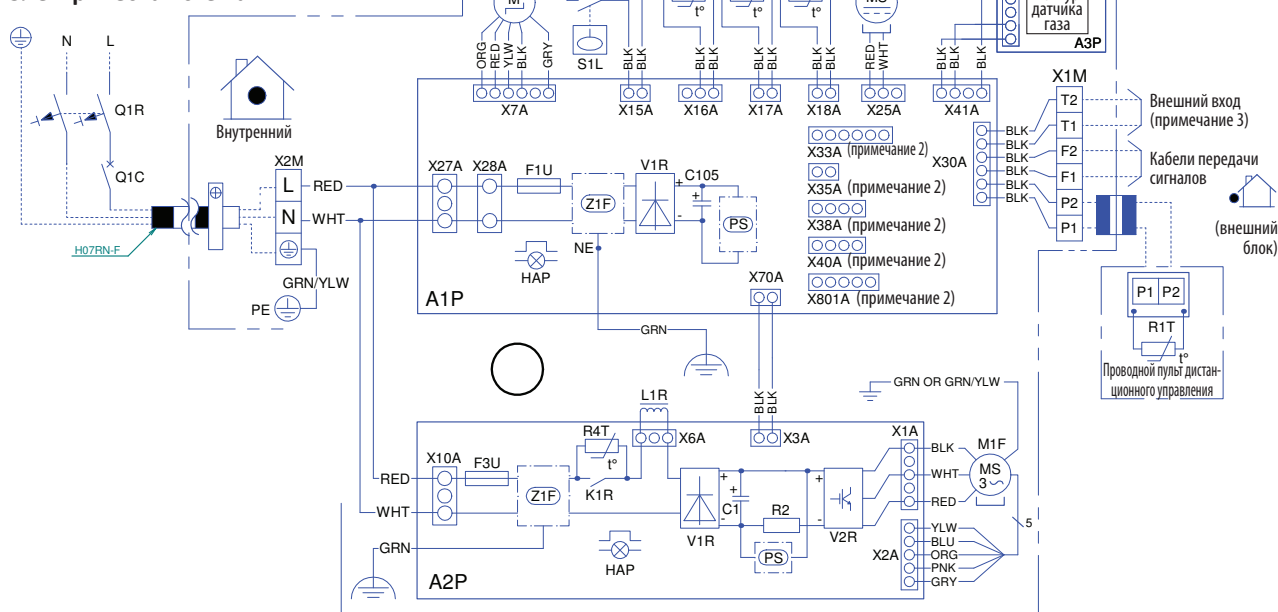


9 Монтажные схемы

9 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

FXMA50-125A

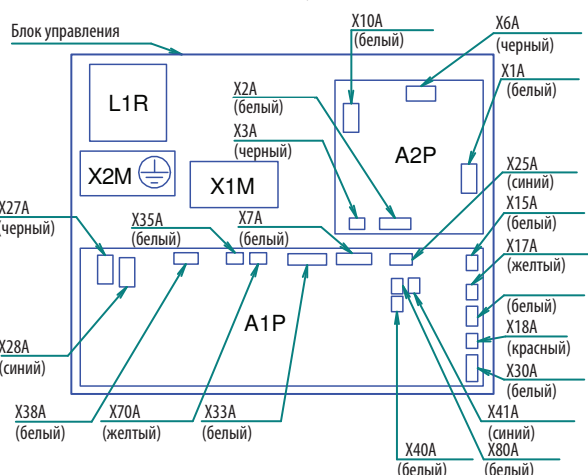
Электрическая схема



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)
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)
S1L	Поплавковый переключатель
V1R	Диодный мост
V2R	Модуль питания
PS	Импульсный источник питания
X1M	Колодка зажимов (управление)
X2M	Колодка зажимов (электропитание)
X1A - X801A	Соединитель
Y1E	Электронный расширительный клапан
Z1F	Шумовой фильтр
Проводной пульт дистанционного управления	
R1T	Термистор (воздух)

Схема блока управления



ПРИМЕЧАНИЯ

1. □ : колодка зажимов, □ : соединитель, □ : подключение на месте
2. X33A, X38A, X40A, X801A подключаются только при использовании дополнительных принадлежностей (опций), см. электрическую схему подключения соответствующей опции.
3. Может использоваться только в качестве входа сигнала пожарной тревоги. Дополнительную информацию см. в руководстве по установке.

ЦВЕТА ПРОВОДОВ

BLK : Черный
 BLU : Синий
 YLW : Желтый
 BRN : Коричневый
 ORG : Оранжевый
 RED : Красный
 WHT : Белый
 GRN : Зеленый
 PNK : Розовый
 GRY : Серый

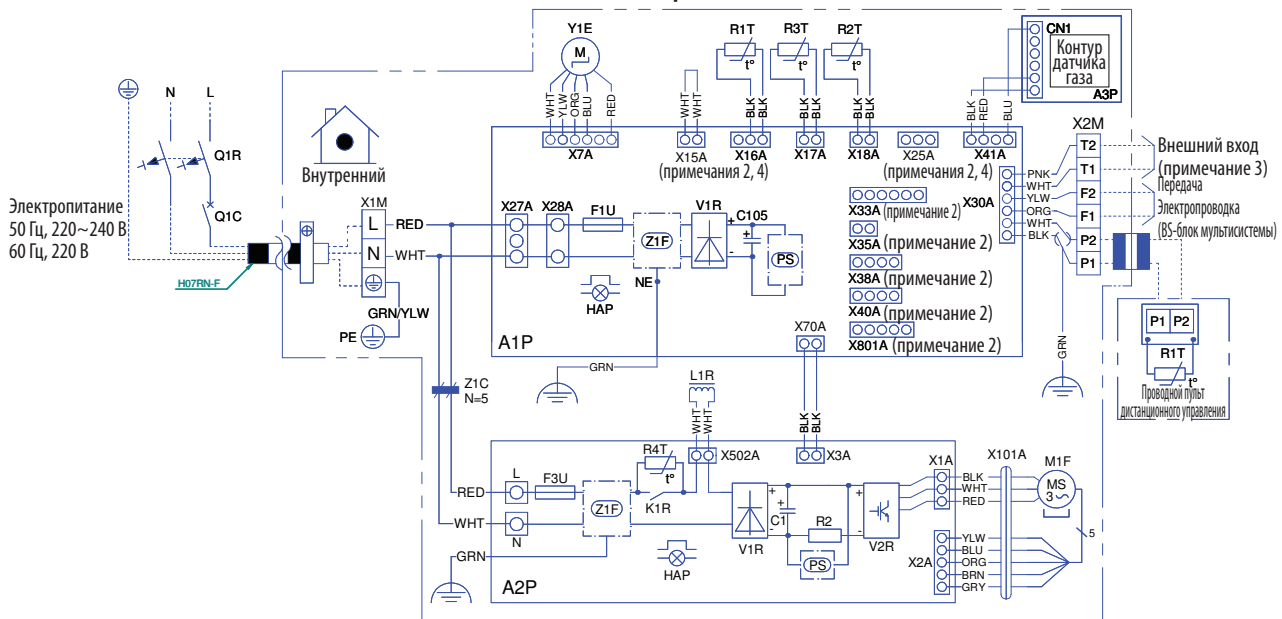
3D137857

9 Монтажные схемы

9 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

FXMA200-250A

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 (T, 3,15 A, 250 B)
F3U	Предохранитель (T, 6,3 A, 250 B)
HAP	Индикатор
K1R	Магнитное реле
L1R	Реактор
M1F	Мотор (внутренний вентилятор)
NE	Заземление с защитой от помех
Q1R	Устройство защитного отключения
Q1C	Автоматический выключатель
R1T	Резистор (датчик тока)
R2T	Термистор (воздух)
R3T	Термистор (теплообменник)
R4T	Термистор NTC (ограничение тока)
V1R	Диодный мост
V2R	Модуль питания
PS	Импульсный источник питания
X1M	Колодка зажимов (электропитание)
X2M	Колодка зажимов (управление)
X1A - X801A	Соединитель
Y1E	Электронный расширительный клапан
Z1F	Шумовой фильтр
Z1C	Шумовой фильтр (ферритовый стержень)
Проводной пульт дистанционного управления	
R1T	Термистор (воздух)

ПРИМЕЧАНИЯ

- Клеммная колодка

⊞

Соединитель

⋮

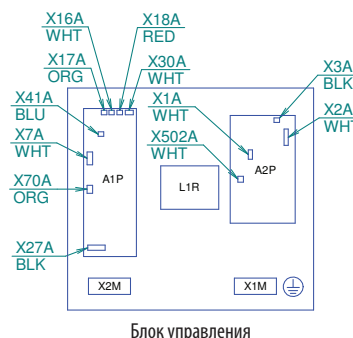
Подключение на месте

⊞

Короткозамыкающий соединитель
- X33A, X35A, X38A, X40A, X801A, X15A, X25A подключаются только при использовании дополнительных принадлежностей (опций), см. электрическую схему подключения соответствующей опции.
- Может использоваться только в качестве входа сигнала пожарной тревоги. Дополнительную информацию см. в руководстве по установке.
- X15A, X25A подключают при использовании комплекта дренажного насоса. Перед установкой комплекта дренажного насоса удалите короткозамыкающий соединитель, подключенный к X15A.

ЦВЕТА ПРОВОДОВ

BLK : Черный
 BLU : Синий
 YLW : Желтый
 BRN : Коричневый
 ORG : Оранжевый
 RED : Красный
 WHT : Белый
 GRN : Зеленый
 PNK : Розовый
 GRY : Серый



Блок управления

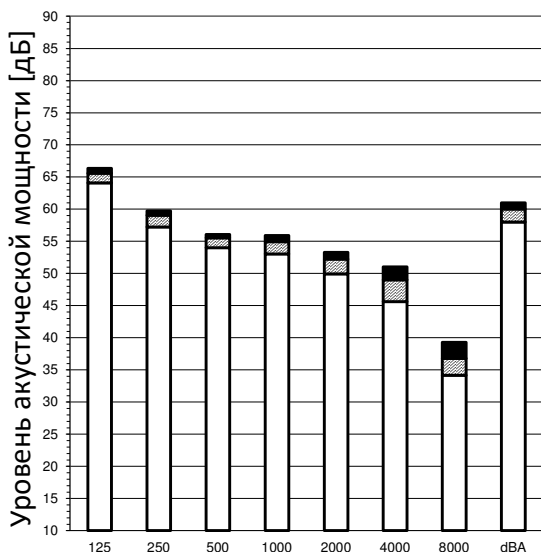
3D139909C

10 Данные об уровне шума

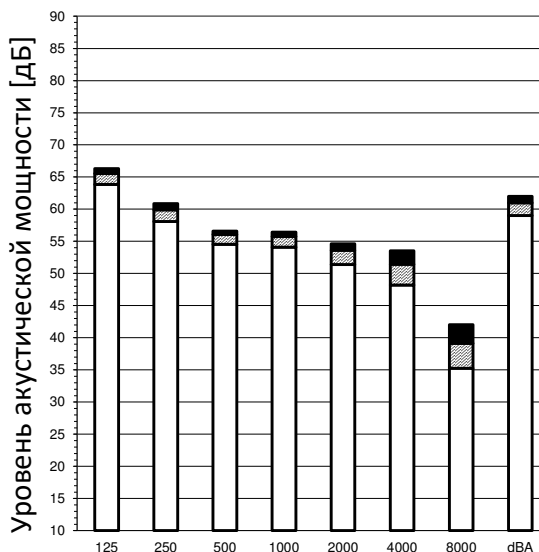
10 - 1 Спектр звуковой мощности

FXMA50A

Охлаждение



Нагрев



Центральная частота октавной полосы [Гц]

Центральная частота октавной полосы [Гц]



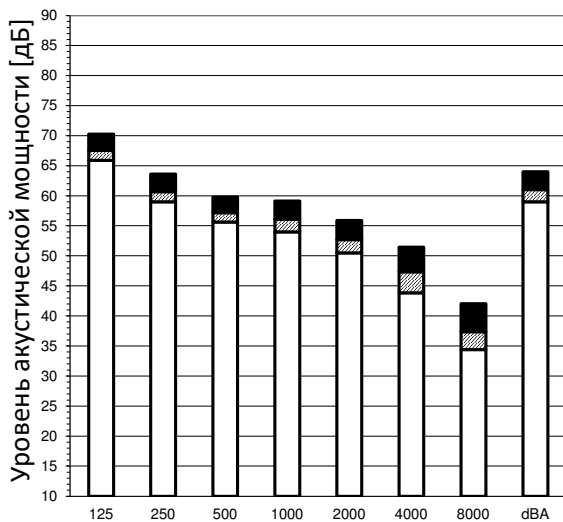
Примечания

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

4D139780

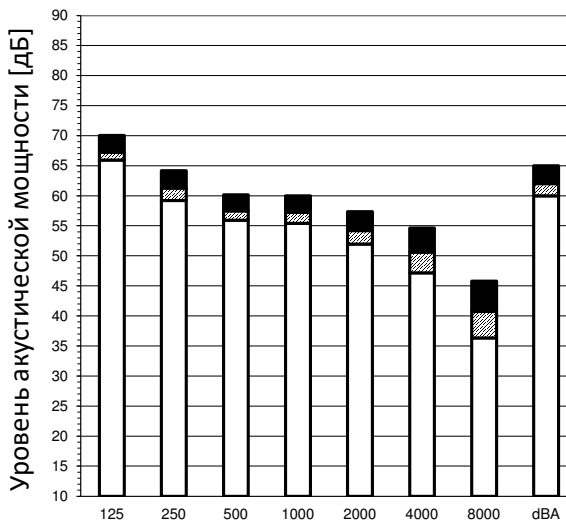
FXMA63A

Охлаждение



Центральная частота октавной полосы [Гц]

Нагрев



Центральная частота октавной полосы [Гц]



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

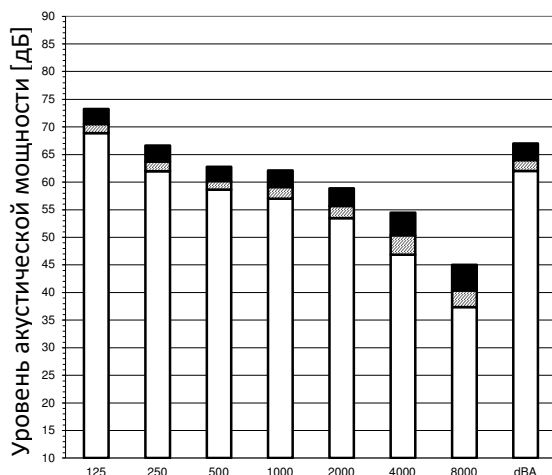
4D139782

10 Данные об уровне шума

10 - 1 Спектр звуковой мощности

FXMA80A

Охлаждение



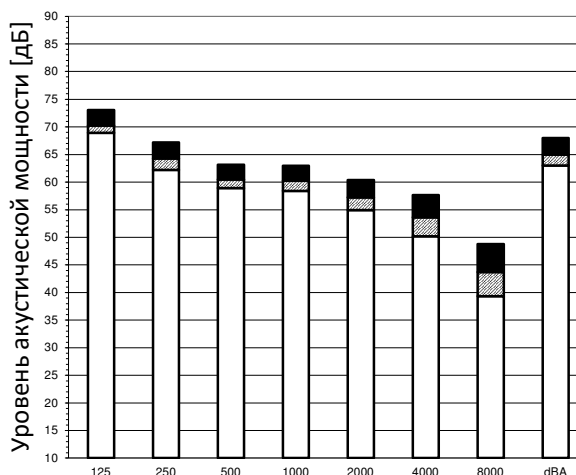
Центральная частота октавной полосы [Гц]

■ Скорость вентилятора: Высокая
 ▨ Скорость вентилятора: средняя
 □ Скорость вентилятора: Низкая

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

Нагрев

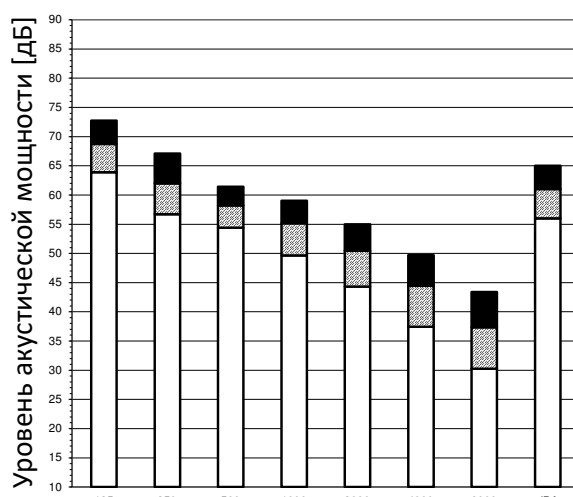


Центральная частота октавной полосы [Гц]

4D139783

FXMA100A

Охлаждение



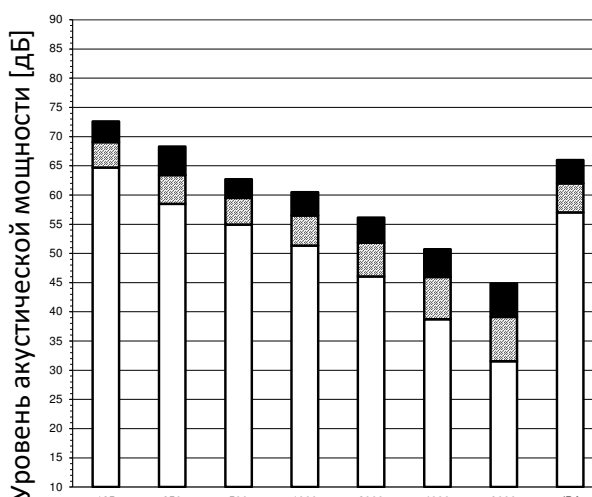
Центральная частота октавной полосы

■ Скорость вентилятора: Высокая
 ▨ Скорость вентилятора: средняя
 □ Скорость вентилятора: Низкая

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

Нагрев



Центральная частота октавной полосы [Гц]

4D139779

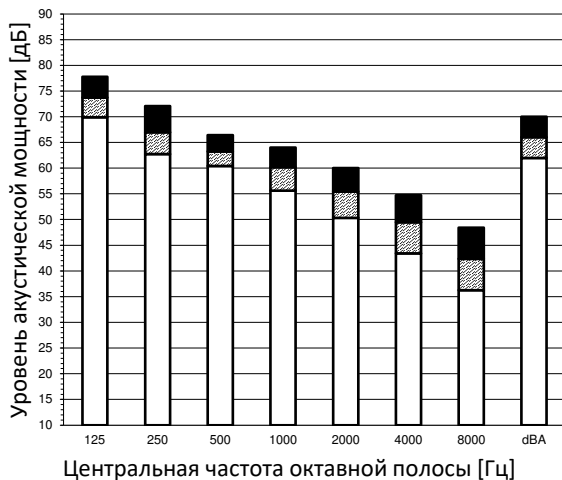
10 Данные об уровне шума

10 - 1 Спектр звуковой мощности

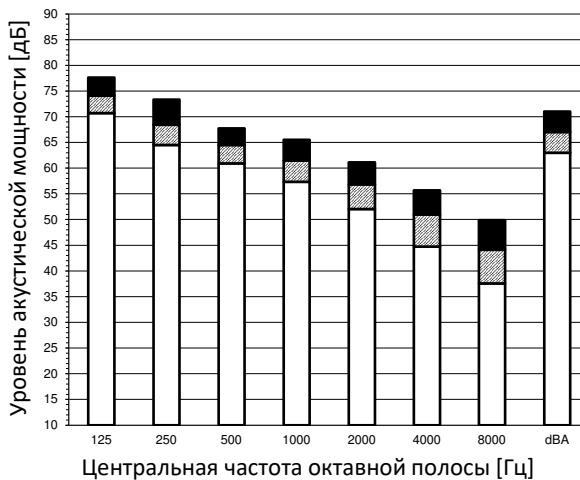
FXMA125A

10

Охлаждение



Нагрев



Скорость вентилятора: Высокая
Скорость вентилятора: средняя
Скорость вентилятора: Низкая

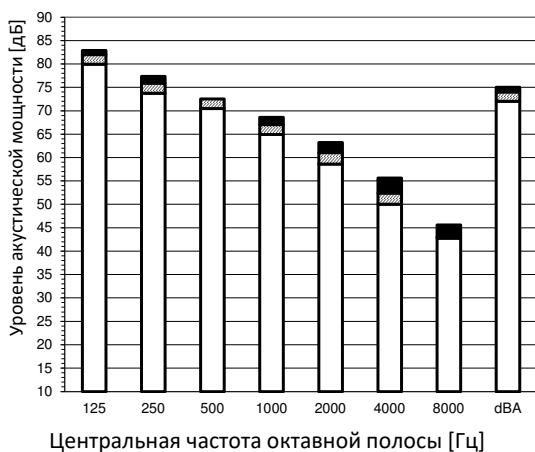
Примечания

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

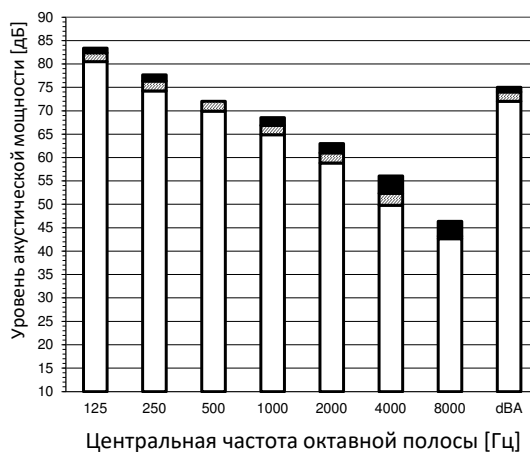
4D139776

FXMA200A

Охлаждение



Нагрев



Скорость вентилятора: Высокая
Скорость вентилятора: средняя
Скорость вентилятора: Низкая

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

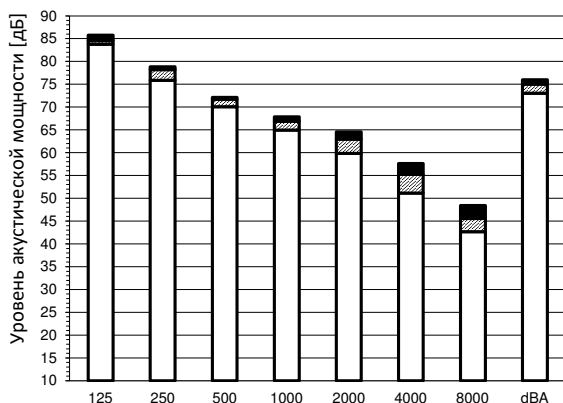
4D140664

10 Данные об уровне шума

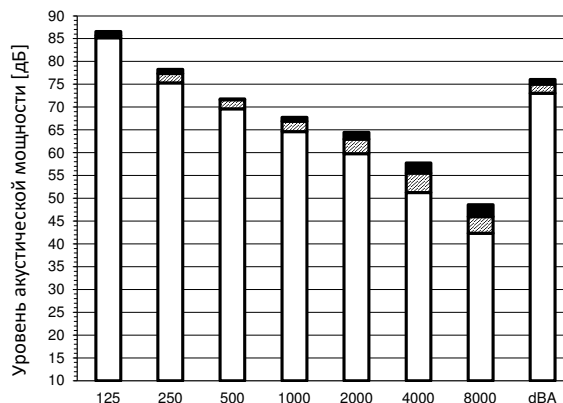
10 - 1 Спектр звуковой мощности

FXMA250A

Охлаждение



Нагрев



Центральная частота октавной полосы [Гц]

Центральная частота октавной полосы [Гц]



Скорость вентилятора: Высокая



Скорость вентилятора: средняя



Скорость вентилятора: Низкая

Примечания

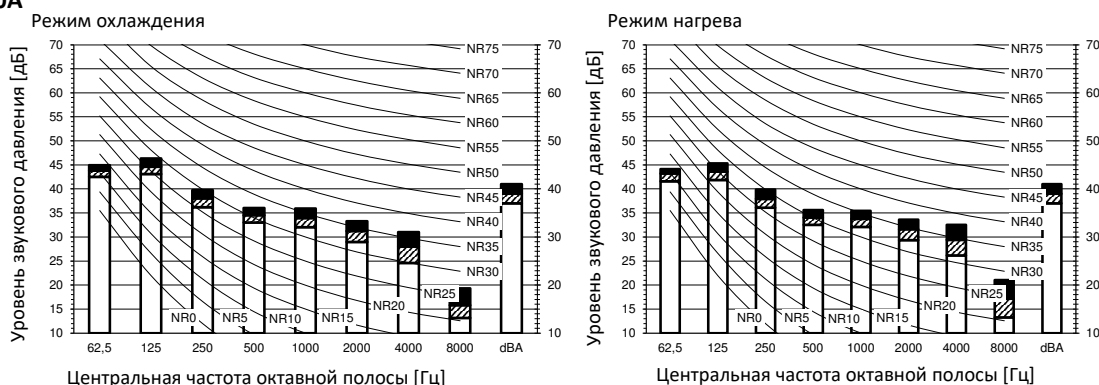
1. dBA= уровень звуковой мощности по шкале А (шкала А по стандарту IEC).
2. Эталонная акустическая мощность при 0 дБ = 10Е-6мкВт
3. Измерения согласно стандарту ISO 3744

4D140666

10 Данные об уровне шума

10 - 2 Спектр звукового давления

FXMA50A



Обозначение

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

A Накиль

B Скорость вентилятора: Высокая

C Скорость вентилятора: средняя

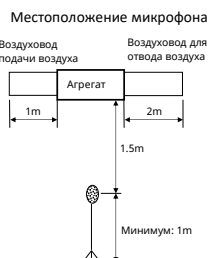
D Скорость вентилятора: Низкая

Общее значение, дБ

Охлаждение	A	B	C	D
dBa	41,0	39,0	37,0	

Общее значение, дБ

Нагрев	A	B	C	D
dBa	41,0	39,0	37,0	

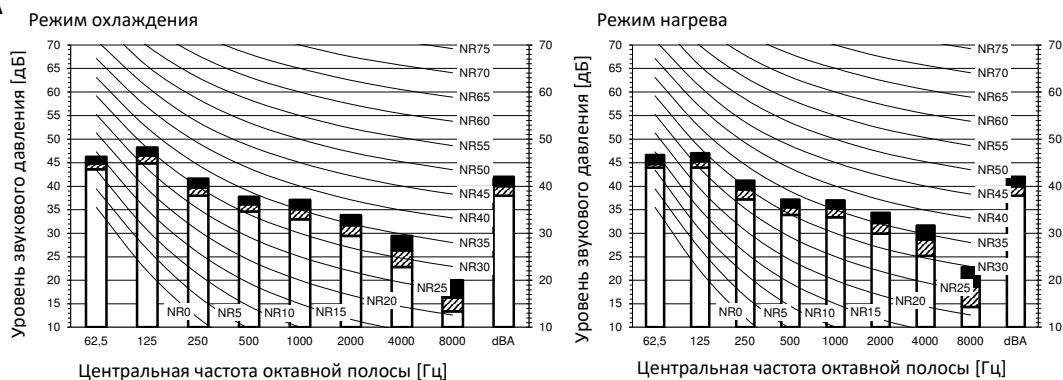


Примечания

- 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

4D139733

FXMA63A



Обозначение

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

A Накиль

B Скорость вентилятора: Высокая

C Скорость вентилятора: средняя

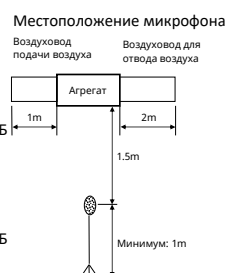
D Скорость вентилятора: Низкая

Общее значение, дБ

Охлаждение	A	B	C	D
dBa	42,0	40,0	38,0	

Общее значение, дБ

Нагрев	A	B	C	D
dBa	42,0	40,0	38,0	



Примечания

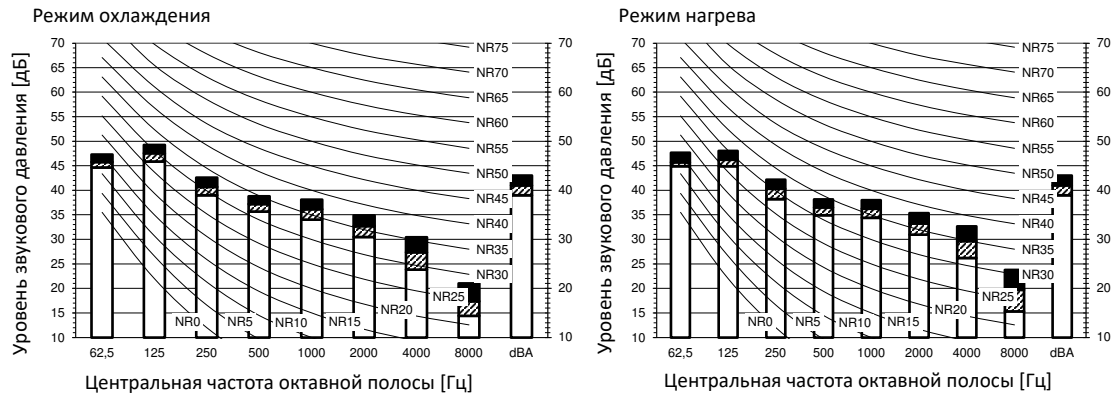
- 1) Рабочие условия: электропитание 220-240 В / 220 В 50/60 Гц; стандарт JIS
- 2) Фонový шум уже учтен.
- 3) Шум во время работы изменяется в зависимости от условий эксплуатации и условий окружающей среды.
- 4) Метод измерения шума в процессе работы соответствует JISC9612.
- 5) Место измерения: безэховая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

4D139734

10 Данные об уровне шума

10 - 2 Спектр звукового давления

FXMA80A



Обозначение

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

A Накиль

B Скорость вентилятора: Высокая

C Скорость вентилятора: средняя

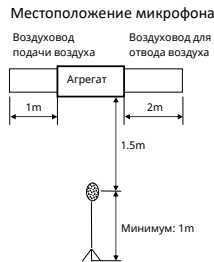
D Скорость вентилятора: Низкая

Охлаждение

Общее значение, дБ	A	B	C	D
dBa	43,0	41,0	39,0	

Нагрев

Общее значение, дБ	A	B	C	D
dBa	43,0	41,0	39,0	

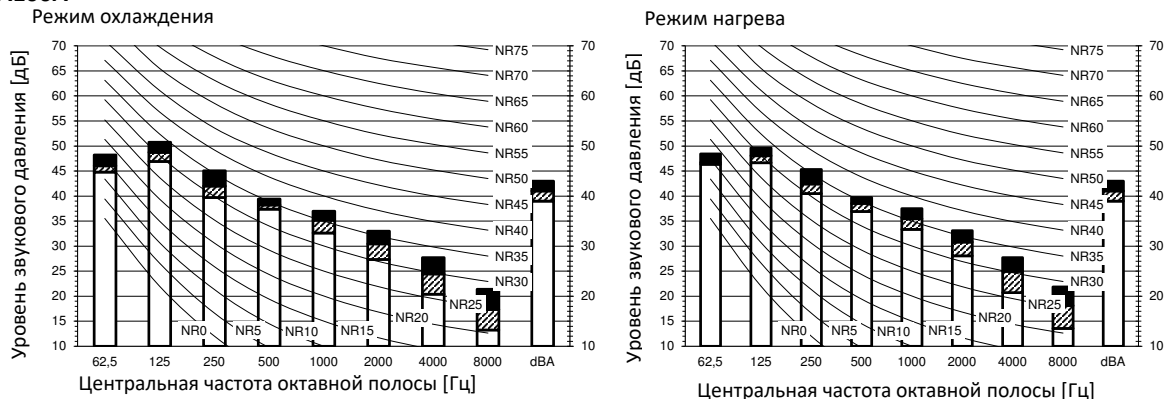


Примечания

- 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

4D139737

FXMA100A



Обозначение

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

A Накиль

B Скорость вентилятора: Высокая

C Скорость вентилятора: средняя

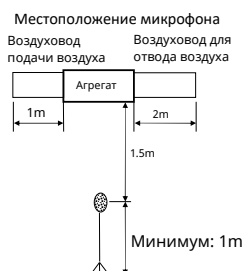
D Скорость вентилятора: Низкая

Охлаждение

Общее значение, дБ	A	B	C	D
dBa	43,0	41,0	39,0	

Нагрев

Общее значение, дБ	A	B	C	D
dBa	43,0	41,0	39,0	



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

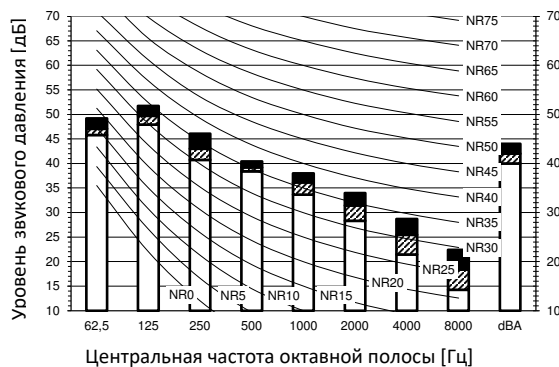
4D139738

10 Данные об уровне шума

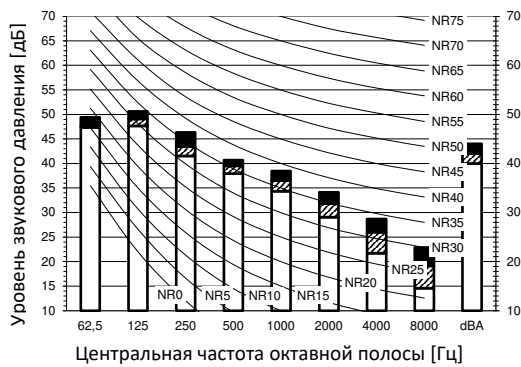
10 - 2 Спектр звукового давления

FXMA125A

Режим охлаждения



Режим нагрева



Обозначение

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

A Накипь

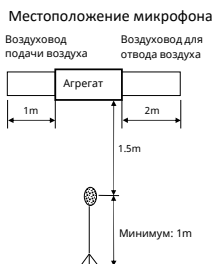
B Скорость вентилятора: Высокая

C Скорость вентилятора: средняя

D Скорость вентилятора: Низкая

Охлаждение	Общее значение, дБ
A	44,0
B	42,0
C	40,0

Нагрев	Общее значение, дБ
A	44,0
B	42,0
C	40,0



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.

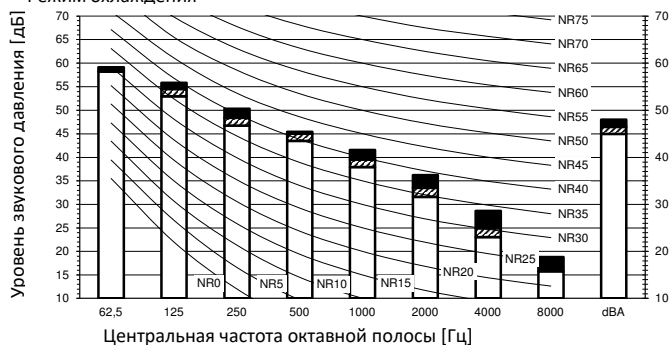
4) Метод измерения шума в процессе работы соответствует JISC9612.

5) Место измерения: безэховая камера

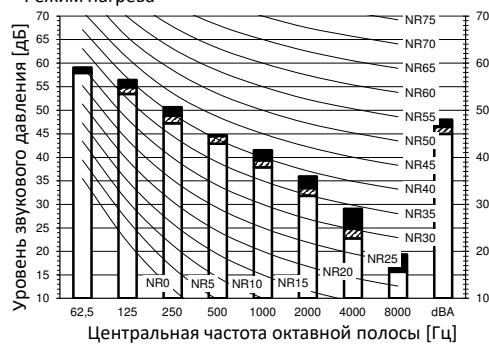
4D139739

FXMA200A

Режим охлаждения



Режим нагрева



Обозначение

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

A Накипь

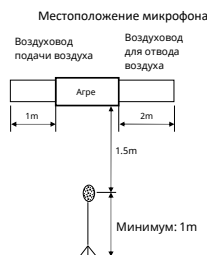
B Скорость вентилятора: Высокая

C Скорость вентилятора: средняя

D Скорость вентилятора: Низкая

Охлаждение	Общее значение, дБ
A	48,0
B	46,5
C	45,0

Нагрев	Общее значение, дБ
A	48,0
B	46,5
C	45,0



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.

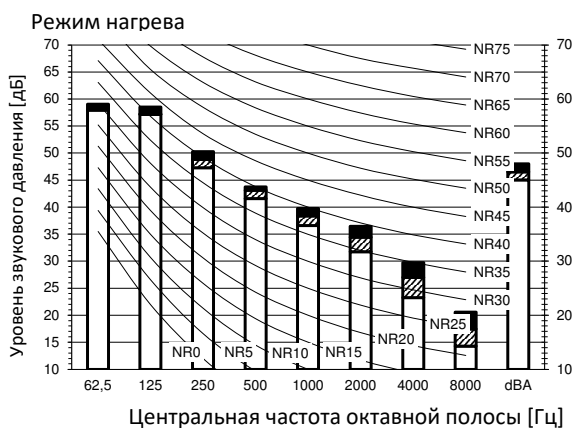
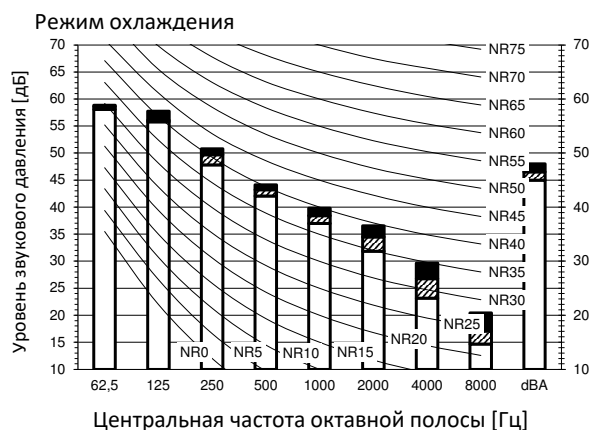
5) Место измерения: безэховая камера

4D140667

10 Данные об уровне шума

10 - 2 Спектр звукового давления

FXMA250A



Обозначение

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

A Накиль

B Скорость вентилятора: Высокая

C Скорость вентилятора: средняя

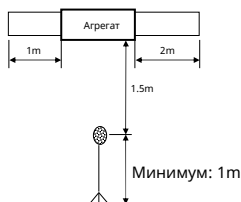
D Скорость вентилятора: Низкая

Охлаждение	А	В	С	Д
дБа	48,0	46,5	45,0	

Нагрев	А	В	С	Д
дБа	48,0	46,5	45,0	

Местоположение микрофона

Воздуховод подачи воздуха Воздуховод для отвода воздуха



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.

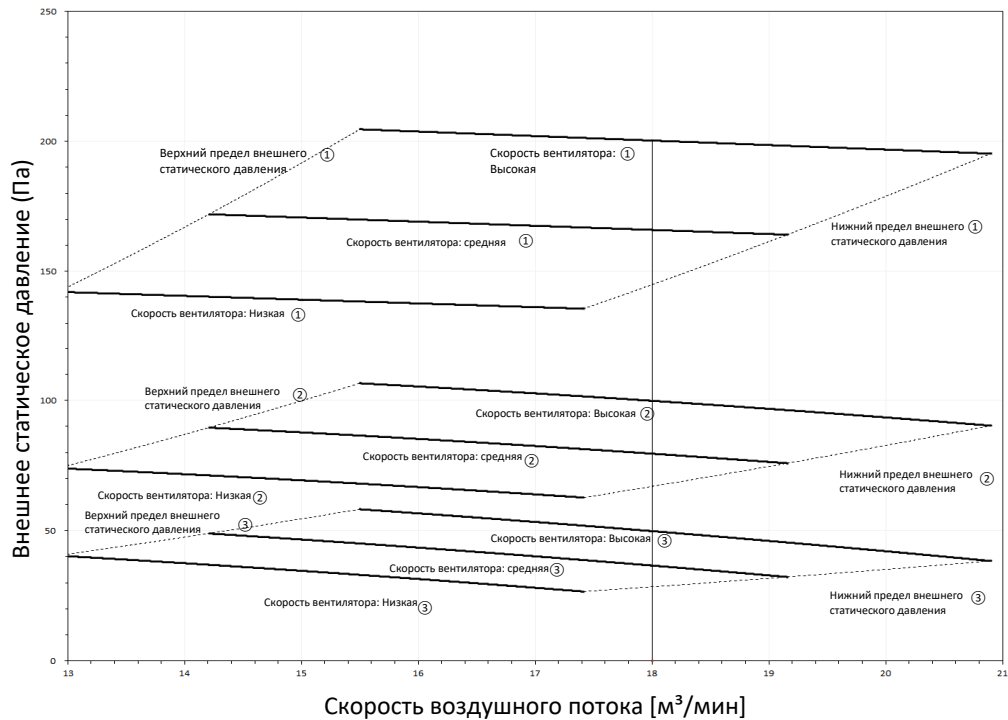
5) Место измерения: безэховая камера

4D140668

11 Характеристики вентилятора

11 - 1 Характеристики вентилятора

FXMA50A



Отметка		ESP [Па]
①	Максимум	200
②	Стандарт	100
③	Минимум	50

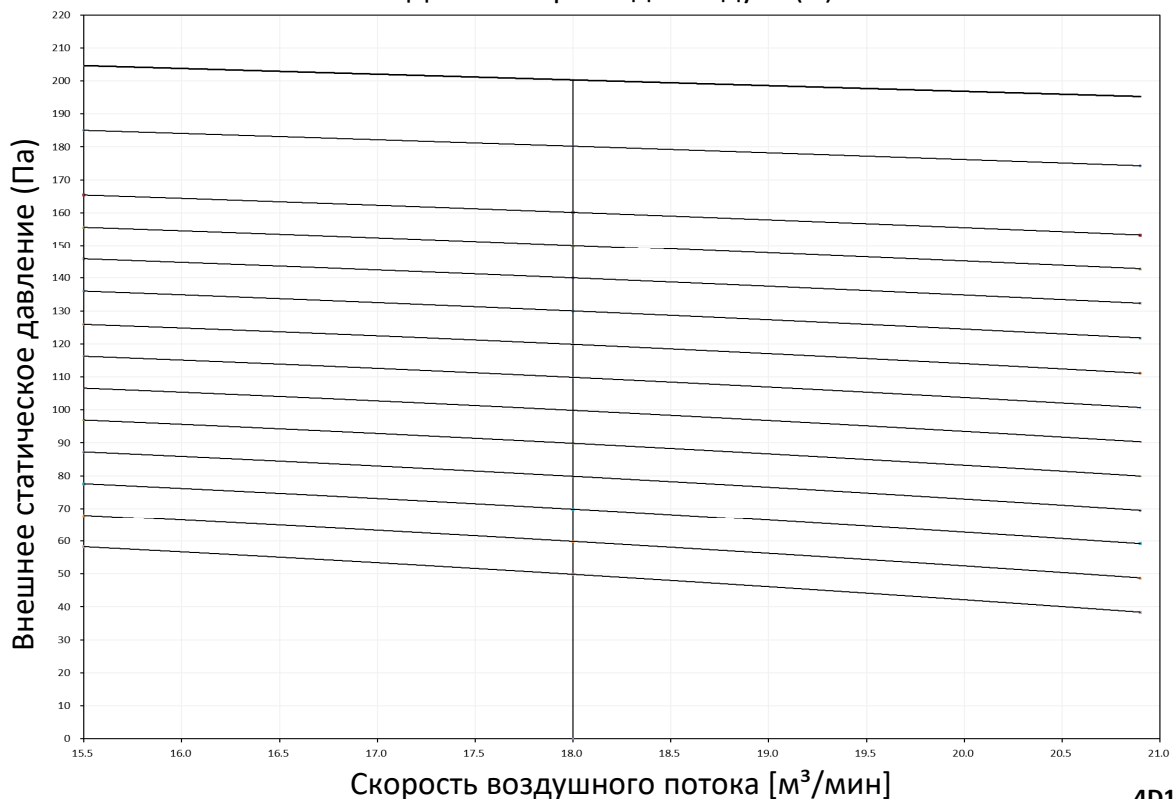
Примечания

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

4D139872

FXMA50A

Местная настройка с помощью пульта дистанционного управления
Диапазон расхода воздуха (H)



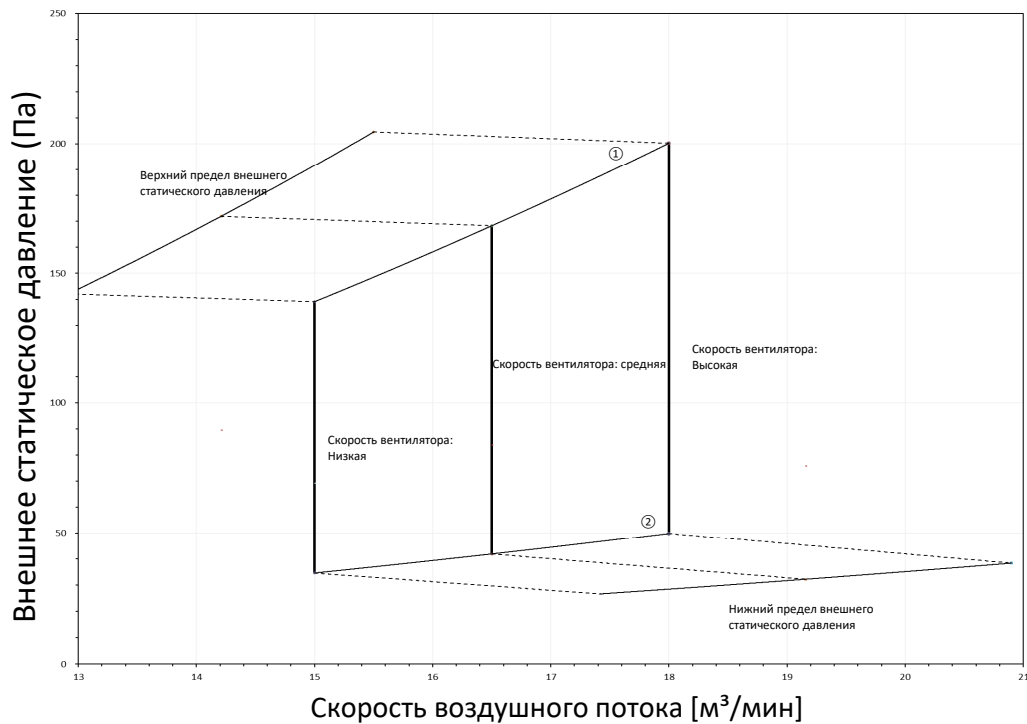
4D139872

11 Характеристики вентилятора

11 - 1 Характеристики вентилятора

FXMA50A

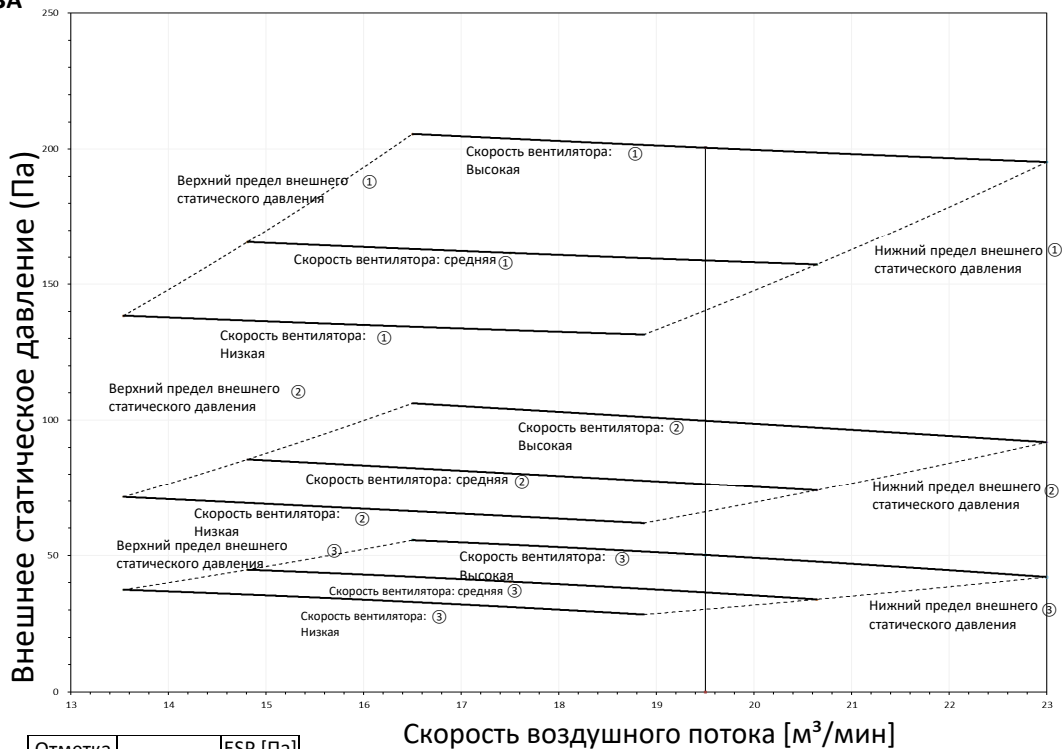
Автоматическая регулировка воздушного потока



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

4D139872

FXMA63A



Отметка		ESP [Па]
①	Максимум	200
②	Стандарт	100
③	Минимум	50

Примечания

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

4D139877

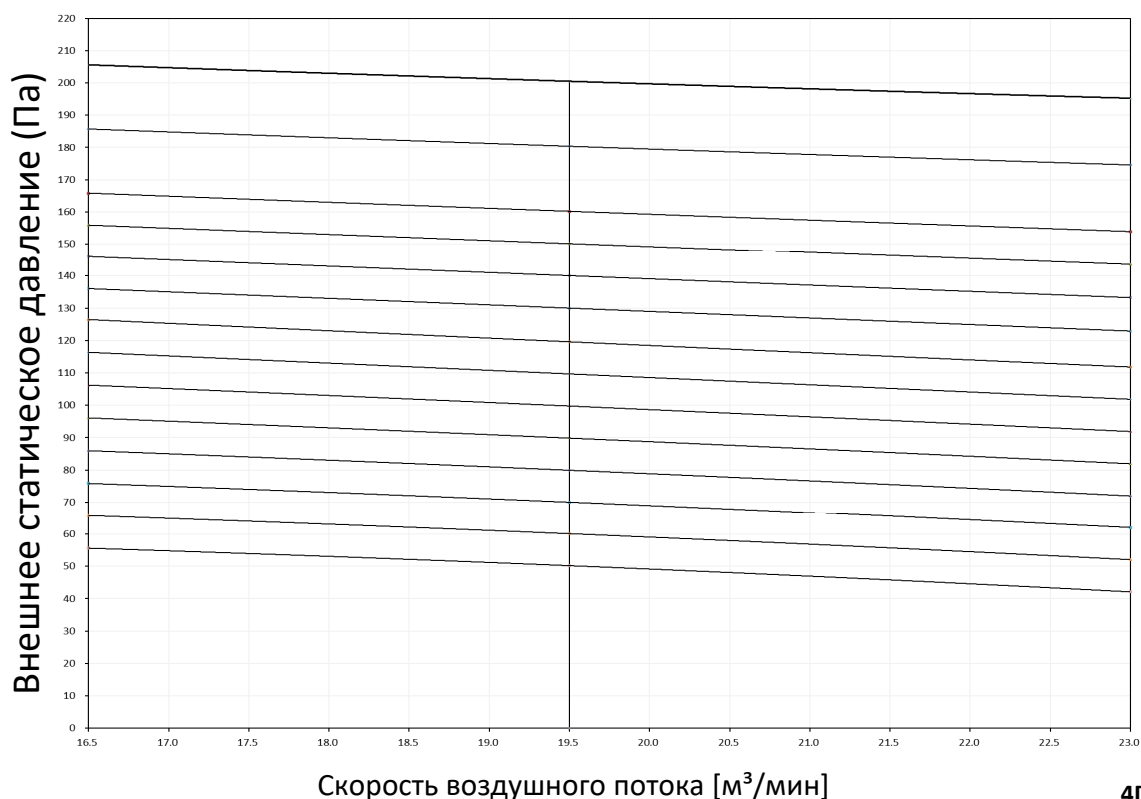
11 Характеристики вентилятора

11 - 1 Характеристики вентилятора

FXMA63A

Местная настройка с помощью пульта дистанционного управления

Диапазон расхода воздуха (H)



4D139877

FXMA63A

Автоматическая регулировка воздушного потока



① Верхний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке воздушного потока

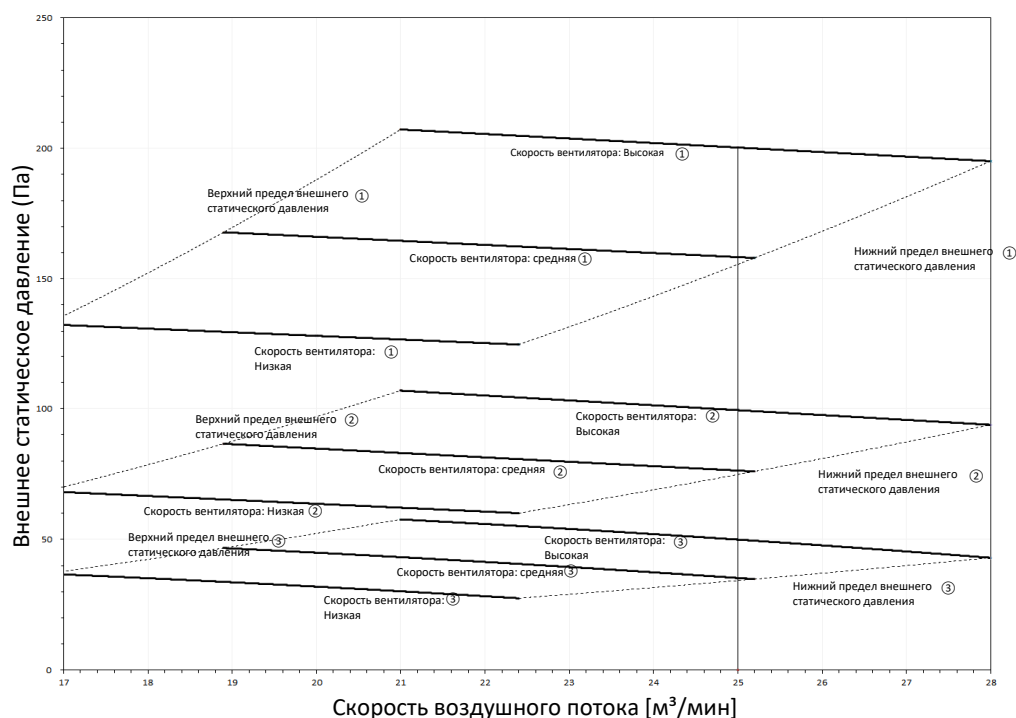
② Нижний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке воздушного потока

4D139877

11 Характеристики вентилятора

11 - 1 Характеристики вентилятора

FXMA80A



Отметка		ESP [Па]
①	Максимум	200
②	Стандарт	100
③	Минимум	50

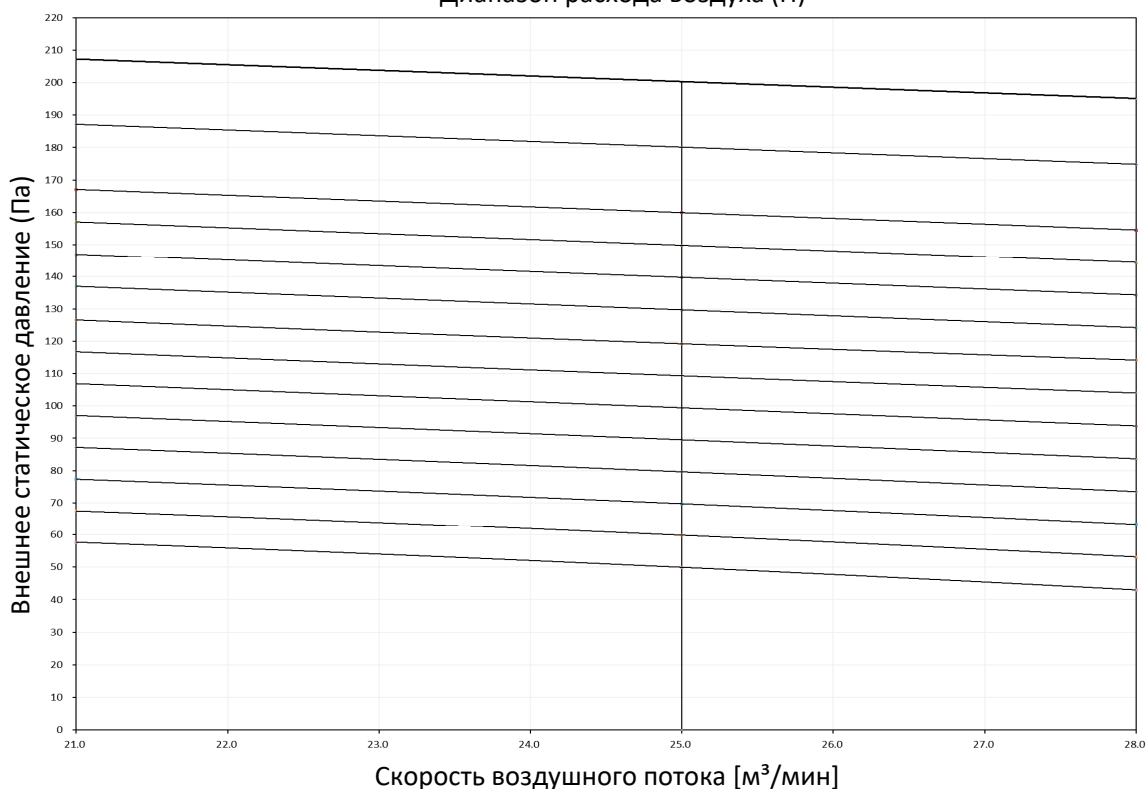
Примечания

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

4D139878

FXMA80A

Местная настройка с помощью пульта дистанционного управления Диапазон расхода воздуха (H)



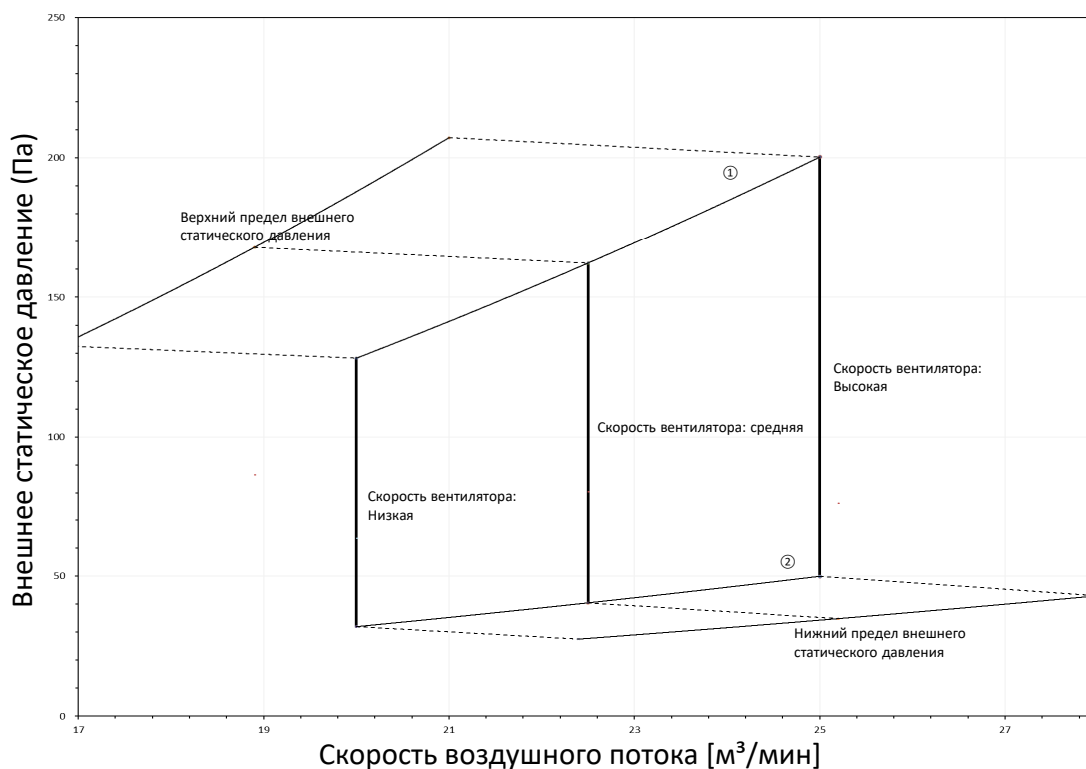
4D139878

11 Характеристики вентилятора

11 - 1 Характеристики вентилятора

FXMA80A

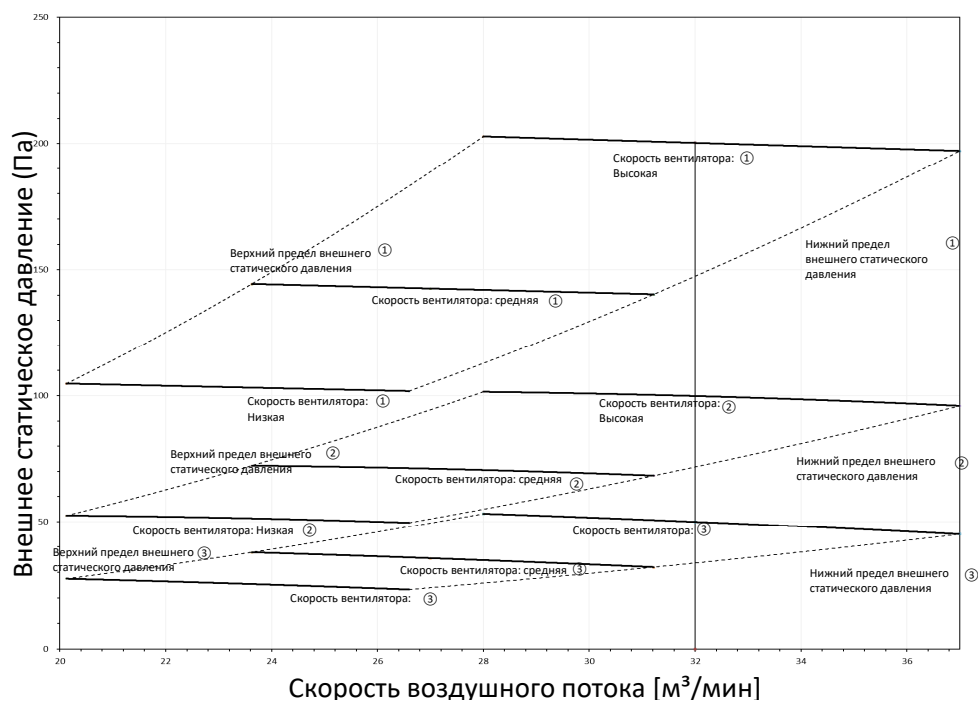
Автоматическая регулировка воздушного потока



① Верхний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке воздушного потока

② Нижний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке воздушного потока **4D139878**

FXMA100A



Отметка		ESP [Па]
①	Максимум	200
②	Стандарт	100
③	Минимум	50

Примечания

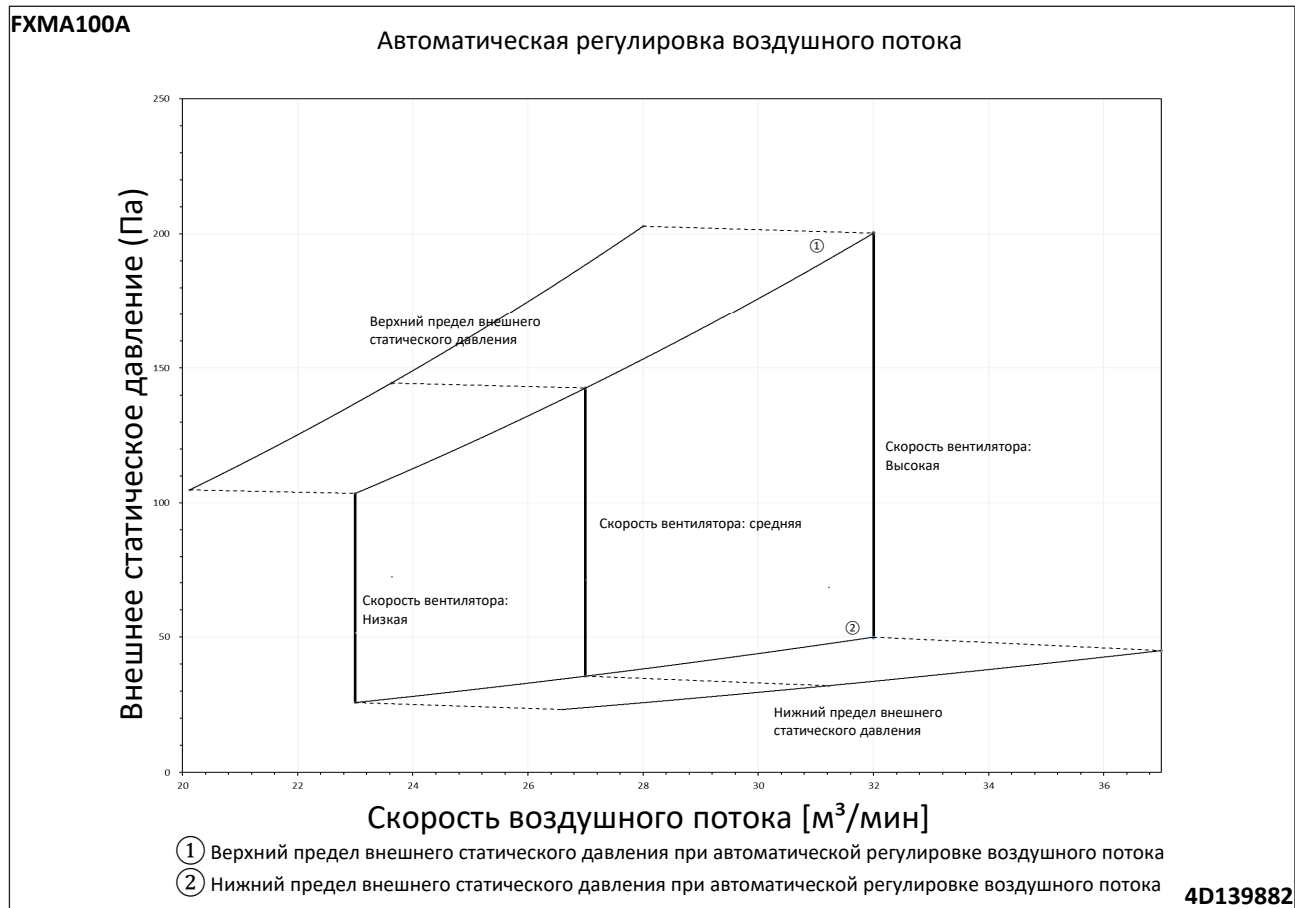
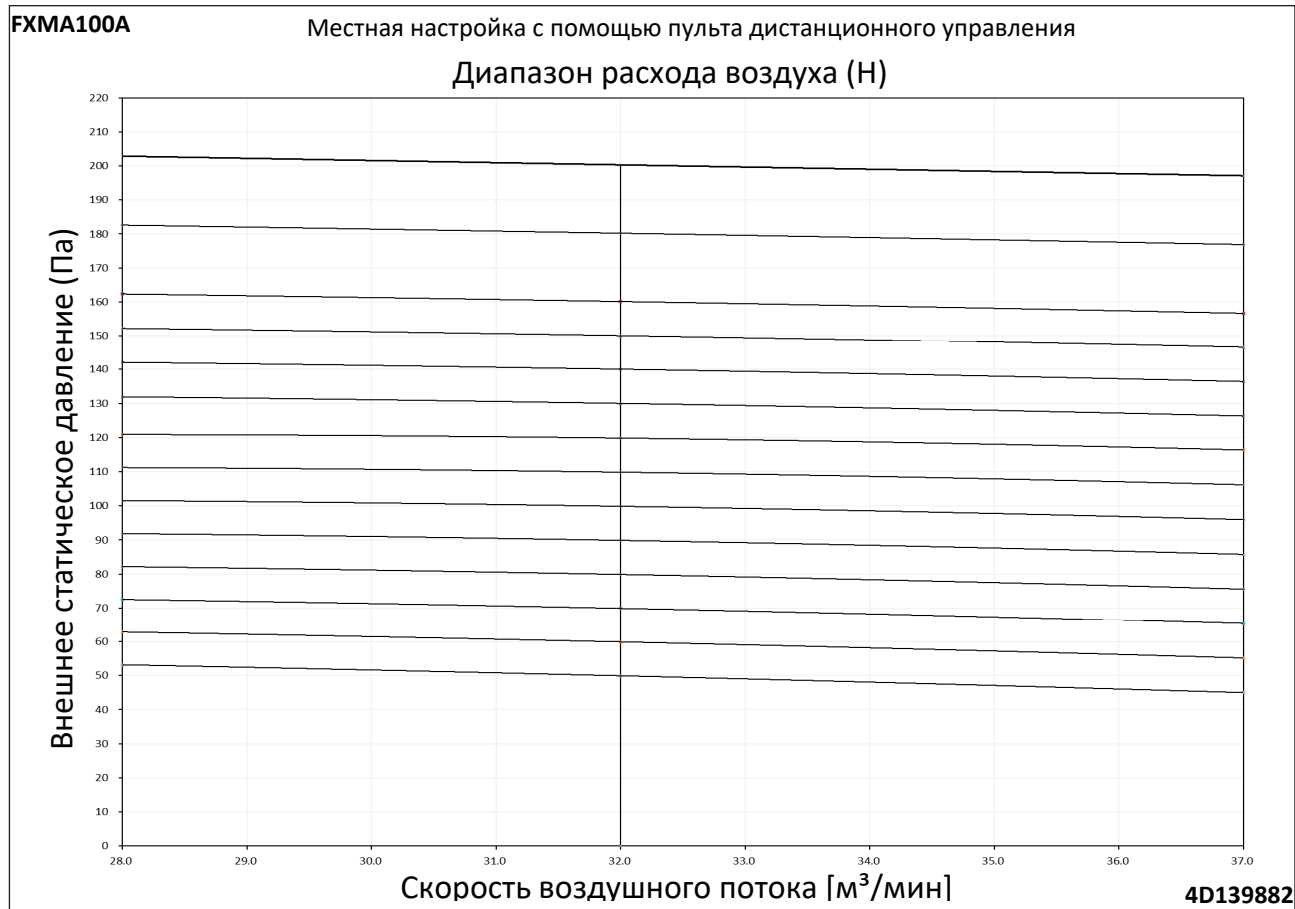
1. Характеристики вентилятора показаны для режима "только вентилятор".

2. ESP: Внешнее статическое давление

4D139882

11 Характеристики вентилятора

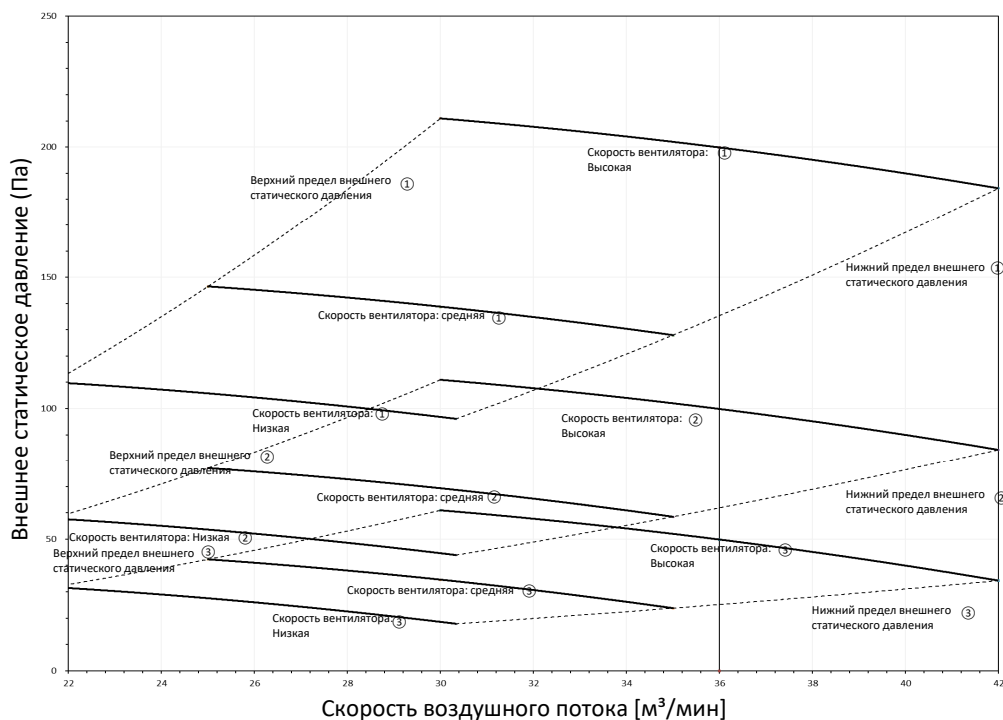
11 - 1 Характеристики вентилятора



11 Характеристики вентилятора

11 - 1 Характеристики вентилятора

FXMA125A



Отметка		ESP [Па]
①	Максимум	200
②	Стандарт	100
③	Минимум	50

Примечания

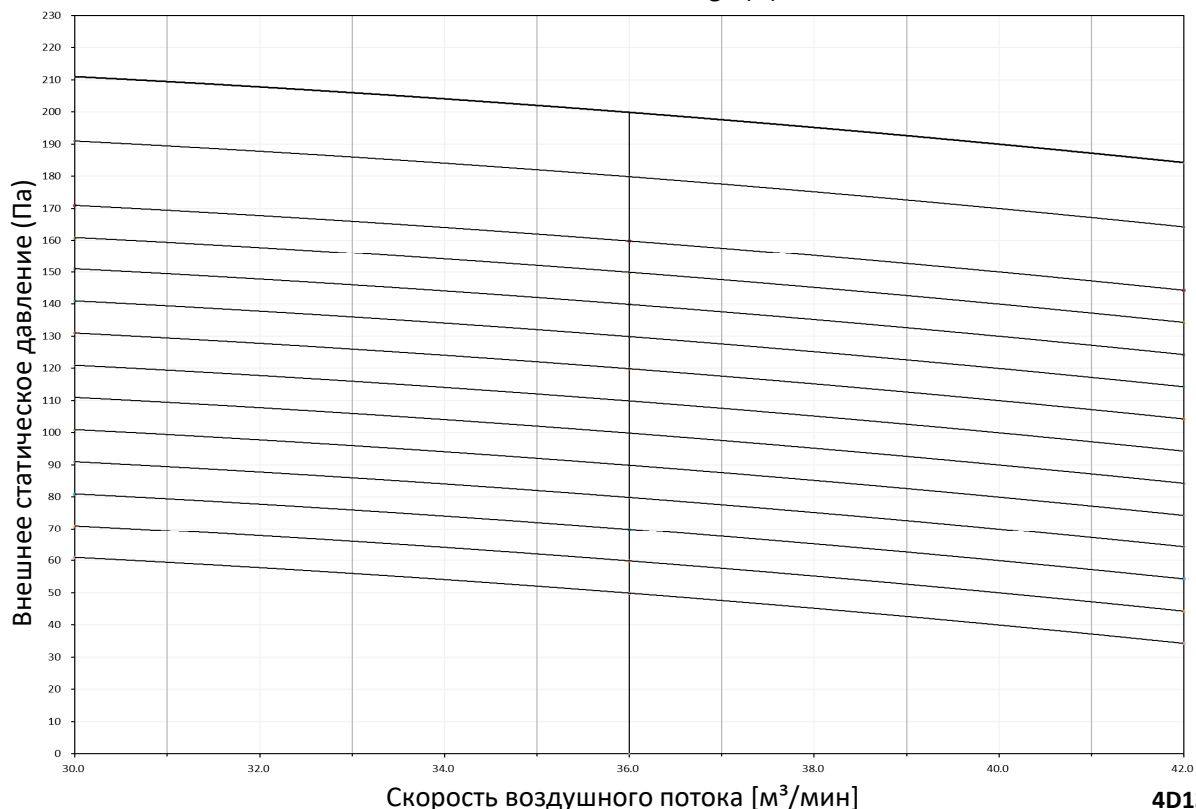
1. Характеристики вентилятора показаны для режима "только вентилятор".
2. ESP: Внешнее статическое давление

4D139884

FXMA125A

Местная настройка с помощью пульта дистанционного управления

Air flow rate range (H)



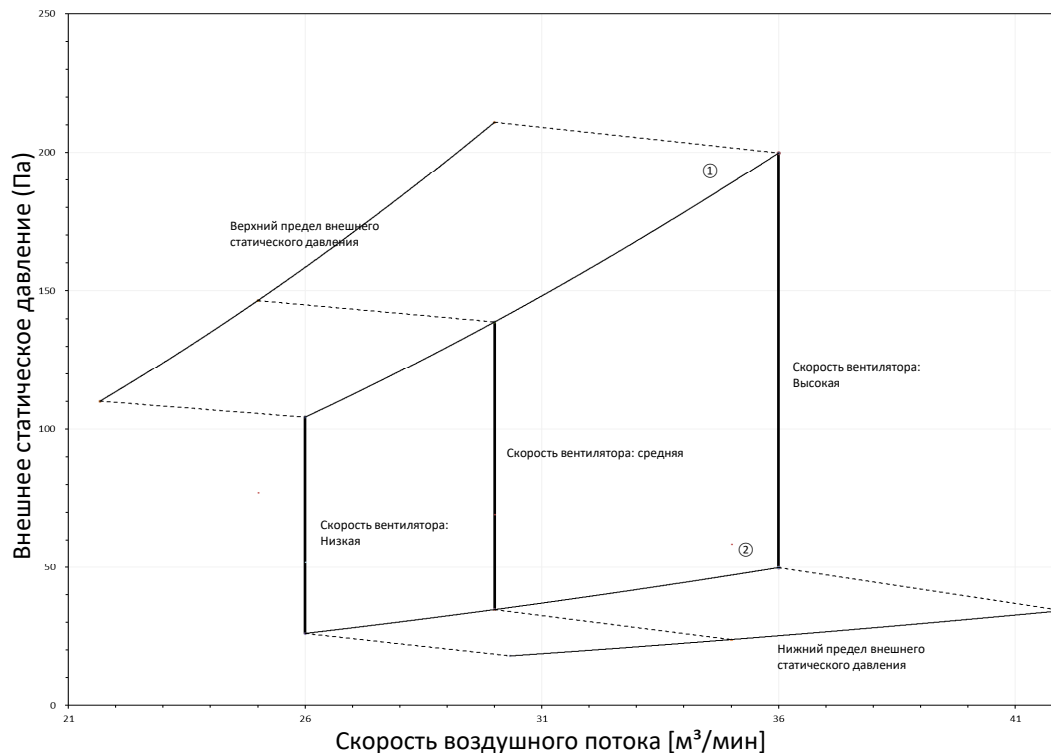
4D139884

11 Характеристики вентилятора

11 - 1 Характеристики вентилятора

FXMA125A

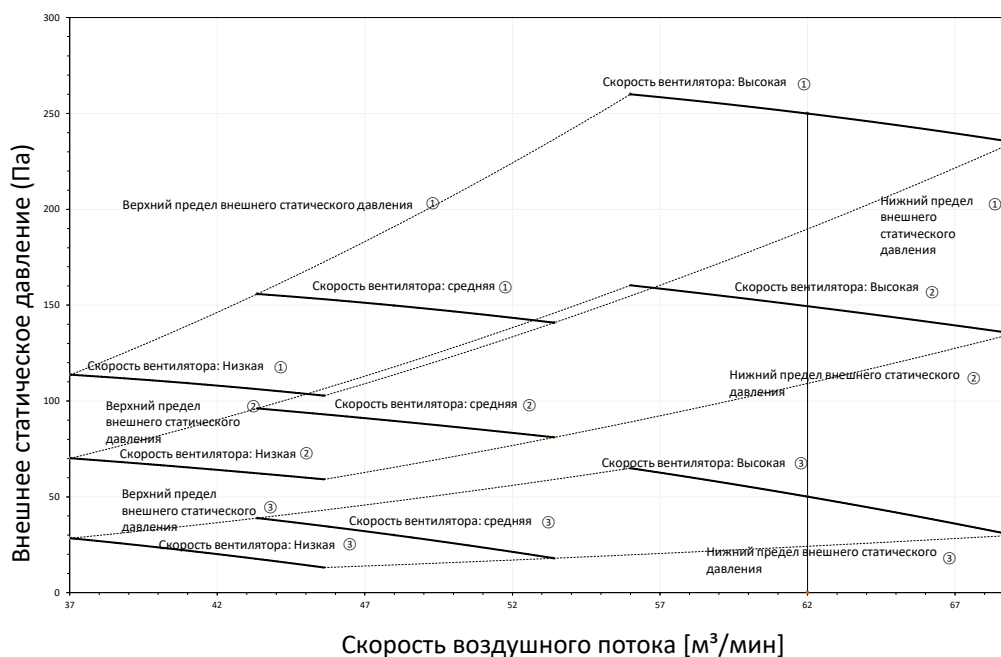
Автоматическая регулировка воздушного потока



① Верхний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке воздушного потока

② Нижний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке воздушного потока **4D139884**

FXMA200A



Отметка		ESP [Па]
①	Максимум	250
②	Стандарт	150
③	Минимум	50

Примечания

1. Характеристики вентилятора показаны для режима "только вентилятор".

2. ESP: Внешнее статическое давление

4D140823

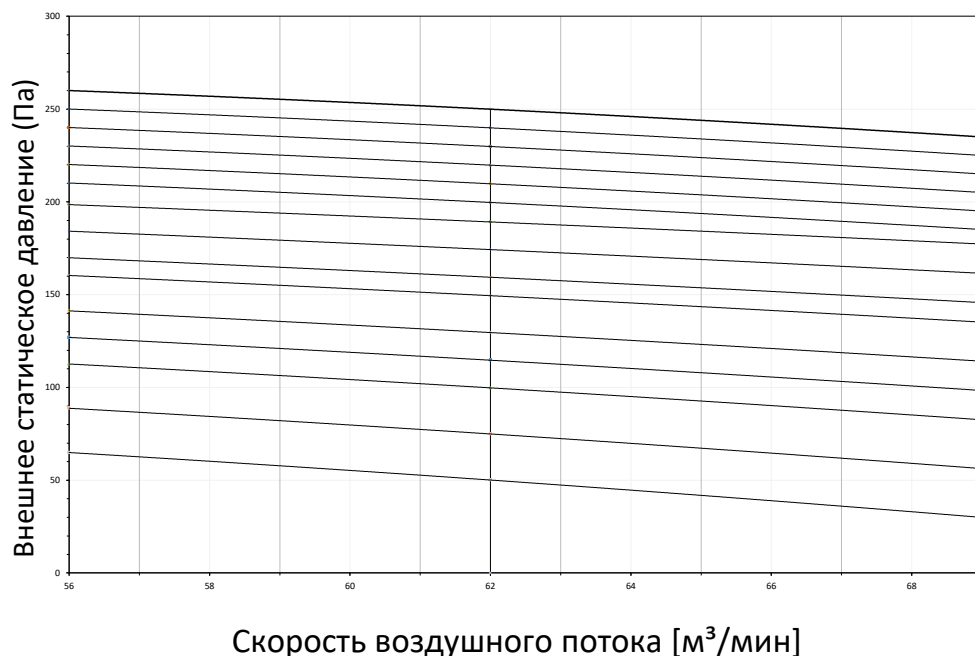
11 Характеристики вентилятора

11 - 1 Характеристики вентилятора

11

FXMA200A

Местная настройка с помощью пульта дистанционного управления
Диапазон расхода воздуха (H)



4D140823

FXMA200A

Автоматическая регулировка воздушного потока



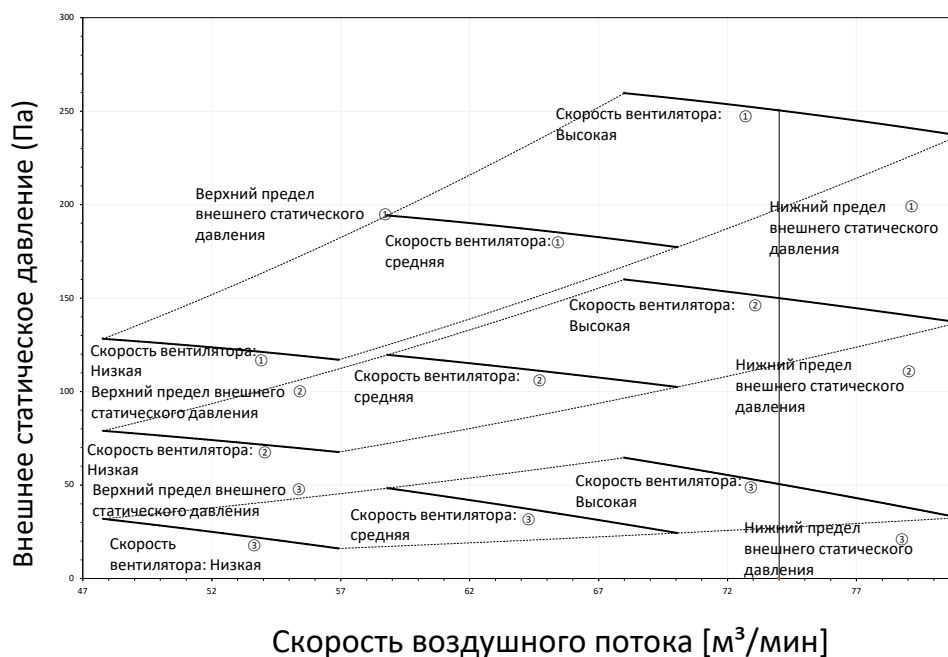
- ① Верхний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке воздушного потока
- ② Нижний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке воздушного потока

4D140823

11 Характеристики вентилятора

11 - 1 Характеристики вентилятора

FXMA250A



Отметка		ESP [Па]
①	Максимум	250
②	Стандарт	150
③	Минимум	50

Примечания

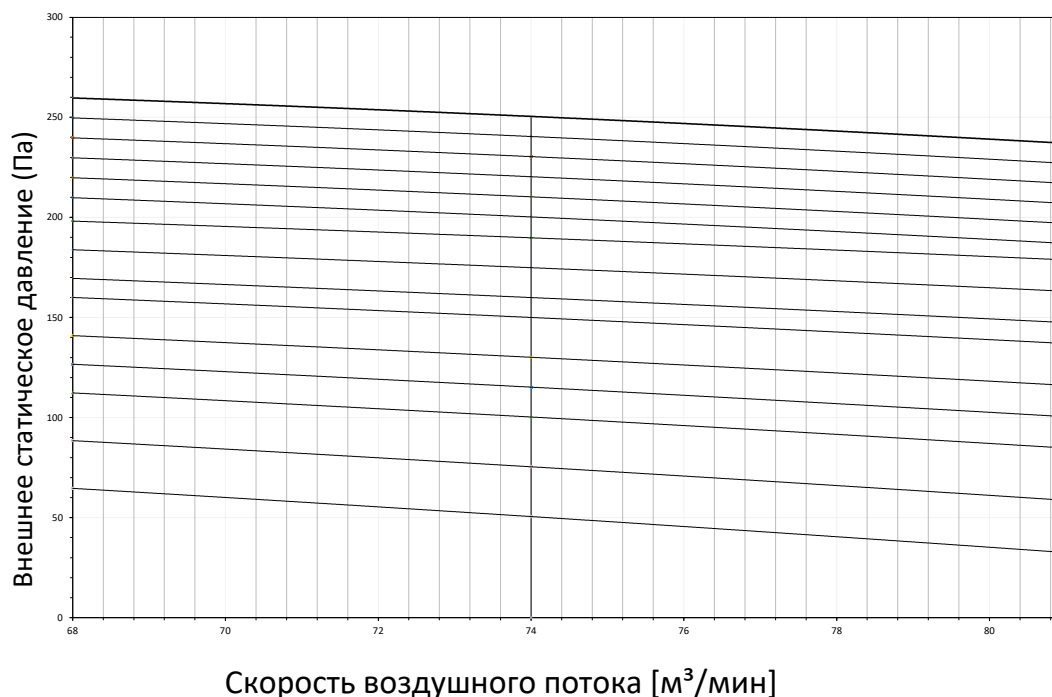
1. Характеристики вентилятора показаны для режима "только вентилятор".

2. ESP: Внешнее статическое давление

4D140824

FXMA250A

Местная настройка с помощью пульта дистанционного управления



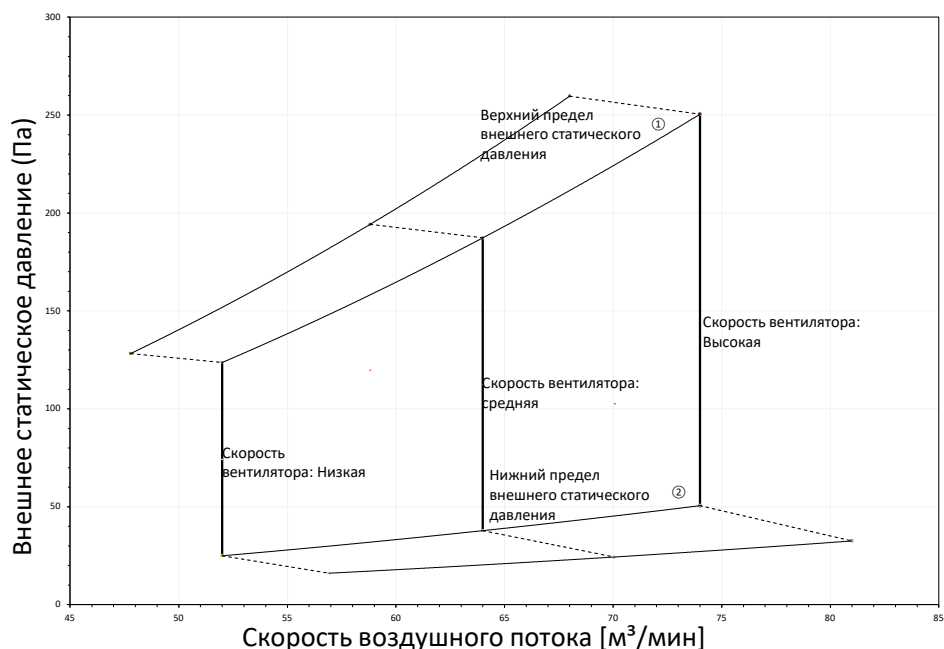
4D140824

11 Характеристики вентилятора

11 - 1 Характеристики вентилятора

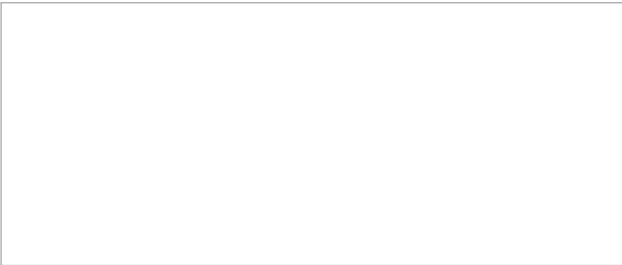
FXMA250A

Автоматическая регулировка воздушного потока



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

4D140824



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.