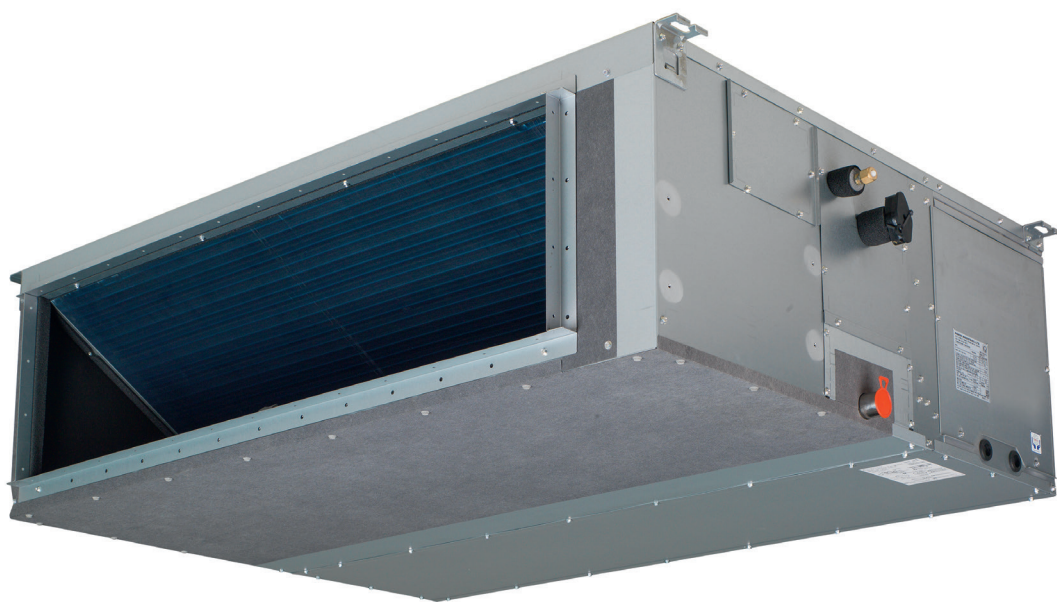


Блок для закрытой
установки в потолке с
высоким ВСД
Кондиционирование
воздуха Технические
данные
FXMA-A



FXMA50A5VEB
FXMA63A5VEB
FXMA80A5VEB
FXMA100A5VEB
FXMA125A5VEB
FXMA200AXVMB
FXMA250AXVMB

СОДЕРЖАНИЕ

FXMA-A

1	Характеристики	4
	FXMA-A	4
2	Specifications	5
3	Установки защитного устройства	8
	Установки защитного устройства	8
4	Опции	9
	Опции	9
5	Таблицы производительности	10
	Таблицы холодо-/теплопроизводительности	10
6	Размерные чертежи	11
	Размерные чертежи	11
7	Центр тяжести	12
	Центр тяжести	12
8	Схемы трубопроводов	13
	Схемы трубопроводов	13
9	Монтажные схемы	14
	Монтажные схемы - Одна фаза	14
10	Данные об уровне шума	15
	Спектр звуковой мощности	15
	Спектр звукового давления	18
11	Характеристики вентилятора	21
	Характеристики вентилятора	21

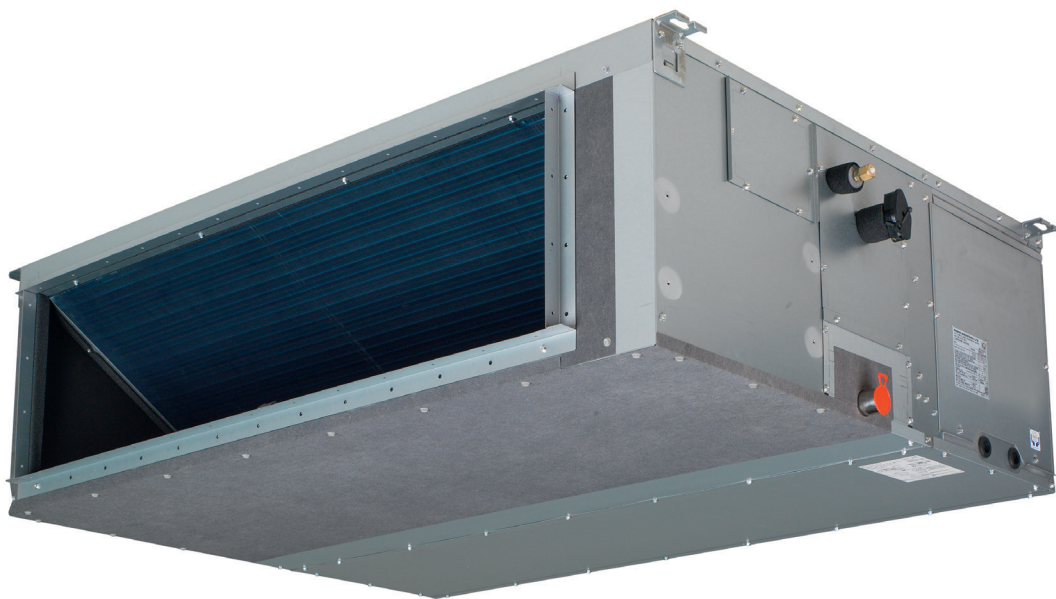
1 Характеристики

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



Приложение Onecta (опция) (Дополнит.)



Режим работы во время Вашего отсутствия



Только вентилятор



Автоматическое переключение режимов охлаждения-нагрева



Ступенчатое регулирование скорости вентилятора (FXMA50-125: 3 steps; FXMA200-250: 3 steps + auto)



Режим снижения влажности



Воздушный фильтр (фильтр предварительной очистки)



Недельный таймер (Дополнит.)



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



Проводной пульт дистанционного управления (Дополнит.)



Централизованное управление (Дополнит.)



Автоматический перезапуск



Самодиагностика



Комплект дренажного насоса

2 Specifications

1 - 1 FXMA-A

Технические параметры				FXMA50A	FXMA63A	FXMA80A	FXMA100A	FXMA125A
Холодопроизводительность	Sensible capacity	At high fan speed	kW	4,0	5,1	6,7	8,1	10,3
		At medium fan speed	kW	3,4	4,2	5,6	6,3	8,4
		At low fan speed	kW	2,9	3,4	4,0	4,2	6,6
	Скрытая произво- дитель- ность	At high fan speed	kW	1,6	2,0	2,3	3,1	3,7
		At medium fan speed	kW	1,3	1,6	1,9	2,4	3,0
		At low fan speed	kW	1,1	1,3	1,4	1,6	2,4
	Total capacity	At high fan speed	kW	5,6	7,1	9,0	11,2	14,0
		At medium fan speed	kW	4,7	5,8	7,5	8,7	11,4
		At low fan speed	kW	4,0	4,7	5,4	5,8	9,0
Теплопроизводи- тельность	Total capacity	At high fan speed	kW	6,3	8,0	10,0	12,5	16,0
		At medium fan speed	kW	5,1	6,3	8,3	9,3	12,8
		At low fan speed	kW	4,1	5,0	5,9	6,0	9,8
Входная мощ- ность - 50 Гц	Охлаж- дение	At high fan speed	kW	0,125	0,140	0,198	0,191	0,254
		At medium fan speed	kW	0,100	0,106	0,150	0,121	0,162
		At low fan speed	kW	0,079	0,085	0,110	0,082	0,107
	Нагрев	At high fan speed	kW	0,125	0,140	0,198	0,191	0,254
		At medium fan speed	kW	0,100	0,106	0,150	0,121	0,162
		At low fan speed	kW	0,079	0,085	0,110	0,082	0,107
Входная мощ- ность - 60 Гц	Охлаж- дение	At high fan speed	kW	0,125	0,140	0,198	0,191	0,254
	Нагрев	At high fan speed	kW	0,125	0,140	0,198	0,191	0,254
Размеры	Unit	Высота	mm	300				
		Width	mm	1.000			1.400	
		Depth	mm	700				
	Упако- ванный блок	Высота	mm	355				
		Ширина	mm	1.220			1.620	
		Глубина	mm	900				
Вес	Блок	kg	35			46		
	Упакованный блок	kg	39			49		
Корпус	Цвет	Не окрашен						
	Материал	Плита из оцинкованной стали						
Требуемое пространство между подвесным потолком и перекрытием >			mm	350				
Теплообменник	Внутр. длина		mm	740			1.140	
	Ряды	Количество	3					
	Шаг ребер		mm	1,75				
	Проходы	Кол-во	7			11		
	Лицевая сторона		m²	0,249			0,383	
Теплообменник	Ступени	Количество	16					
	Отвер- стие пустой трубной решетки	Количество	0					
	Трубчатый		ø7 Ni-XD					
	Ребро	Тип	Ребро MLH7 (Гидрофильность)					

2 Specifications

1 - 1 FXMA-A

2

Технические параметры				FXMA50A	FXMA63A	FXMA80A	FXMA100A	FXMA125A	
Вентилятор	Тип			Вентилятор Sirocco					
	Количество			2			3		
	Расход воздуха - 50Гц	Охлаждение	At high fan speed	m³/min	18,0	19,5	25,0	32,0	36,0
			At medium fan speed	m³/min	16,5	17,5	22,5	27,0	30,0
			At low fan speed	m³/min	15,0	16,0	20,0	23,0	26,0
		Нагрев	At high fan speed	m³/min	18,0	19,5	25,0	32,0	36,0
			At medium fan speed	m³/min	16,5	17,5	22,5	27,0	30,0
			At low fan speed	m³/min	15,0	16,0	20,0	23,0	26,0
	Расход воздуха - 60Гц	Охлаждение	At high fan speed	cfm	636	689	883	1.130	1.271
			At medium fan speed	cfm	583	618	795	953	1.059
			At low fan speed	cfm	530	565	706	812	918
		Нагрев	At high fan speed	cfm	636	689	883	1.130	1.271
			At medium fan speed	cfm	583	618	795	953	1.059
			At low fan speed	cfm	530	565	706	812	918
	Внешнее статическое давление — 50 Гц	Factory set	Pa	100					
	External static pressure - 60Hz	Factory set	Pa	100					
	Внешнее статическое давление — 50 Гц	High	Pa	200					
	External static pressure - 60Hz	High	Pa	200					
Уровень акустической мощности	Охлаждение	At high fan speed	dBA	61,0	64,0	67,0	65,0	70,0	
		At medium fan speed	dBA	60,0	61,0	64,0	61,0	66,0	
		At low fan speed	dBA	58,0	59,0	62,0	56,0	62,0	
	Heating	At high fan speed	dBA	62,0	65,0	68,0	66,0	71,0	
		At medium fan speed	dBA	61,0	62,0	65,0	62,0	67,0	
		At low fan speed	dBA	59,0	60,0	63,0	57,0	63,0	
Уровень звукового давления	Охлаждение	At high fan speed	dBA	41,0	42,0	43,0		44,0	
		At medium fan speed	dBA	39,0	40,0	41,0		42,0	
		At low fan speed	dBA	37,0	38,0	39,0		40,0	
	Нагрев	At high fan speed	dBA	41,0	42,0	43,0		44,0	
		At medium fan speed	dBA	39,0	40,0	41,0		42,0	
		At low fan speed	dBA	37,0	38,0	39,0		40,0	
Двигатель вентилятора	Количество			1					
	Скорость Ступени			3					
	Выход Макс.			350					
Двигатель вентилятора	Привод			Прямая передача					
Хладагент	Тип			R-32					
	GWP			675					
Подсоединение труб	Control			Электронный расширительный клапан					
	Жидкость	Тип		Раструб					
		НД	mm	6,35			9,52		
	Газ	Тип		Раструб					
		OD	mm	12,70			15,90		
Дренаж				VP25 (I.D. 25/O.D. 32)					
	Теплоизоляция			Пенополистирол / полиэтилен					
Воздушный фильтр	Тип			Полимерная сетка					
Защитные устройства	Оборудование	01		Плавкий предохранитель платы					
		02		Защита от максимального тока двигателя вентилятора					
Control systems	Инфракрасный пульт ДУ			BRC4C65 / BRC4C66					
	Wired remote control			BRC1H52W/S/K					

2 Specifications

1 - 1 FXMA-A

Технические параметры				FXMA200A	FXMA250A
Холодопроизводительность	Total capacity	At high fan speed	kW	22,40	28,00
Теплопроизводительность	Total capacity	At high fan speed	kW	25,0	31,5
Входная мощность - 50 Гц	Охлаждение	At high fan speed	kW	0,895	1,185
Размеры	Unit	Высота	mm	470	
		Width	mm	1.380	
		Depth	mm	1.100	
Вес	Блок		kg	132	
Вентилятор	Расход воздуха - 50Гц	Охлаждение	At high fan speed	m³/min	72
			At low fan speed	m³/min	62
	Внешнее статическое давление — 50 Гц	Factory set	Pa	160	170
		High	Pa	270	
Уровень акустической мощности	Охлаждение	At high fan speed	dB(A)	75	76
Уровень звукового давления	Охлаждение	At high fan speed	dB(A)	48,0	
		At low fan speed	dB(A)	45,0	
Хладагент	Тип GWP			R-32	
				675	
				9,52	
Подсоединение труб	Жидкость	НД	mm	19,1	22,2
		OD	mm		
	Дренаж			PS1B	
Control systems	Инфракрасный пульт ДУ			BRC4C65	
	Wired remote control			BRC1H52W/S/K	

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

Standard accessories: Сливной шланг; Quantity: 1;

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

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

Standard accessories: Винты; Quantity: 16;

Standard accessories: Изоляция фитинга; Quantity: 2;

Standard accessories: Уплотнительная подушка; Quantity: 3;

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

Электрические параметры			FXMA200A	FXMA250A
Power supply	Фаза		1~	
	Частота		50	
	Напряжение		220-240	
Ток - 50 Гц	Макс. ток предохранителя (MFA)		16	

Содержит фторированные парниковые газы |

Значения действительны для заводских настроек. |

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

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

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

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

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

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

MCA/MFA: MCA = 1.1 x FLA |

Вместо предохранителя используйте размыкатель цепи |

Выделите размер провода на основании значения MCA

3 Установки защитного устройства

3 - 1 Установки защитного устройства

FXMA50-125A

3

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

4D139805

4 Опции

4 - 1 Опции

FXMA50-125A

Дополнительный комплект	Наименование продукта	Доступность	
		FXMA50A5VEB FXMA63A5VEB FXMA80A5VEB	FXMA100A5VEB FXMA125A5VEB
Переходник для выпуска воздуха для круглых воздуховодов	KDAJ25K71	✓	
	KDAJ25K140		✓
Пульт инфракрасного дистанционного управления	Тепловой насос BRC4C65 (2)	✓	✓
	Только охлаждение BRC4C66 (2)	✓	✓
Адаптер беспроводной сети для смартфонов		BRP069C51	✓
Проводной пульт ДУ	BRC1H52W (1)	✓	✓
	BRC1H52S (1)	✓	✓
	BRC1H52K (1)	✓	✓
Intelligent Tablet Controller		DCC601A51	✓
Интеллектуальный сенсорный пульт		DCS601C51	✓
Центральный пульт ДУ		DCS302C51	✓
Унифицированный пульт ВКЛ/ВЫКЛ		DCS301B51 (7)	✓
Таймер расписания		DST301B51	✓
Интерфейс Modbus для наблюдения и управления		RTD-NET	✓
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		DCM601A51	✓
Интерфейс Modbus		EKM8DXB	✓
Интерфейс Daikin PMS		DCM010A51	✓
Интерфейс BACnet		DMS502A51	✓
Интерфейс LonWorks		DMS504B51	✓
Проводной внешний датчик температуры		KRCS501-8B	✓
Беспроводной внешний датчик температуры	K.RSS (4) (5)	✓	✓
	EKEWTSC-1 (6)	✓	✓
Адаптер с соединениями для 4 выходных сигналов		EKRP1C14 (3)	✓
Проводной адаптер для дополнительного электрооборудования	KRP4A52	✓	✓
	KRP2A51	✓	✓
Адаптер для подключения карточки-ключа и/или оконного контакта		BRP7A51 (2) (3)	✓
Внешний адаптер управления для наружного агрегата		DTA104A61 (3)	✓
Монтажный шкаф для печатной платы адаптера		KRP1BC101	✓
Релейная печатная плата		ERP01A50 (3)	✓

- ① Обязательная опция
 ② Возможно только в сочетании с пультом ДУ BRC1H52W/S/K.
 ③ Требуется монтажная коробка для печатной платы адаптера KRP1BC101.
 ④ K.RSS — это неофициальная опция. Продажи данной опции производятся под ответственность структурных подразделений компании.
 ⑤ Эта опция заказывается вместе с EKEWTSC-1.
 ⑥ EKEWTSC-1 — это жгут проводов для подключения опции K.RSS.
 ⑦ Для монтажа опции DCS301B51 требуется опция KEK26-1A.

4D138467

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
	M	Поправочный коэффициент 0.84 × H											
	L	Поправочный коэффициент 0.71 × H											
63	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
	M	Поправочный коэффициент 0.82 × H											
	L	Поправочный коэффициент 0.66 × H											
80	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
	M	Поправочный коэффициент 0.83 × H											
	L	Поправочный коэффициент 0.60 × H											
100	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
	M	Поправочный коэффициент 0.78 × H											
	L	Поправочный коэффициент 0.52 × H											
125	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
	M	Поправочный коэффициент 0.81 × H											
	L	Поправочный коэффициент 0.64 × H											

Примечания

- 1) TC: Общая мощность [кВт]
SHC: явного 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

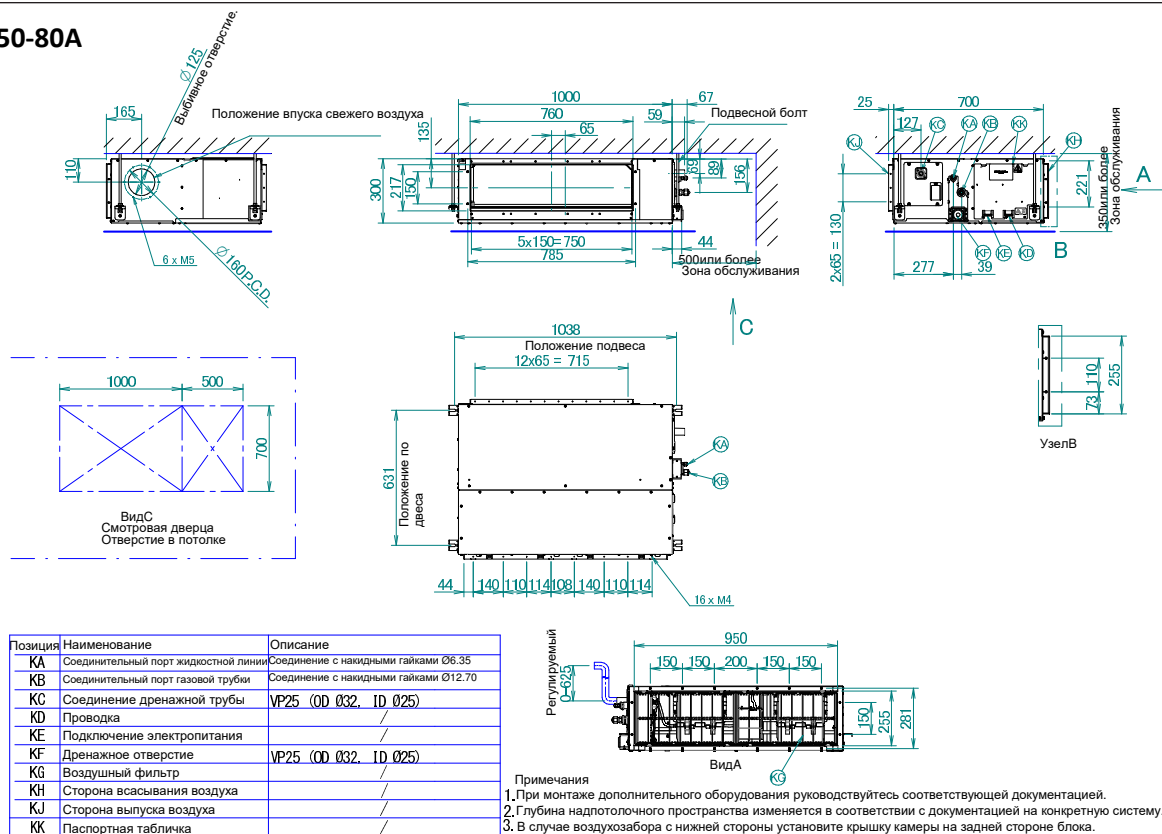
- 1) TC: Общая мощность [кВт]
H: Высокая
M: Средний
L: Низкая
- 2) Температура снаружи 7°C DB / 6°C WB

4D139666

6 Размерные чертежи

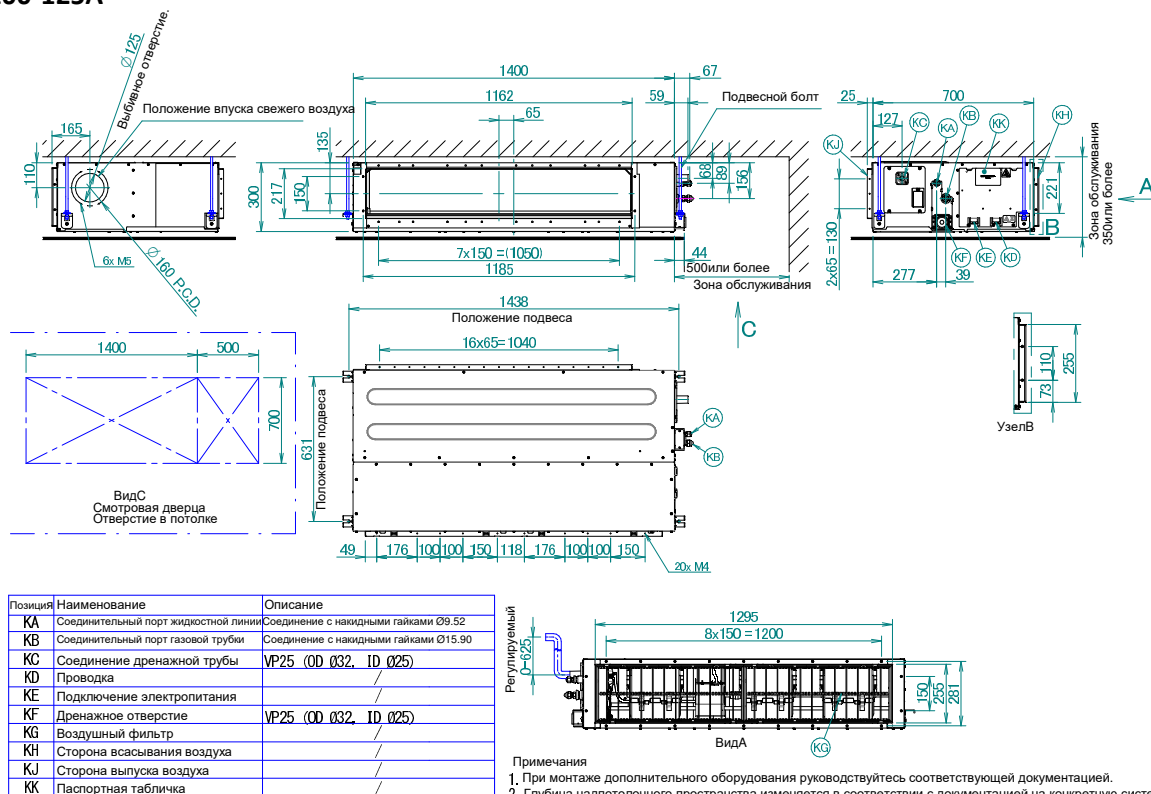
6 - 1 Размерные чертежи

FXMA50-80A



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

3D139544

FXMA100-125A

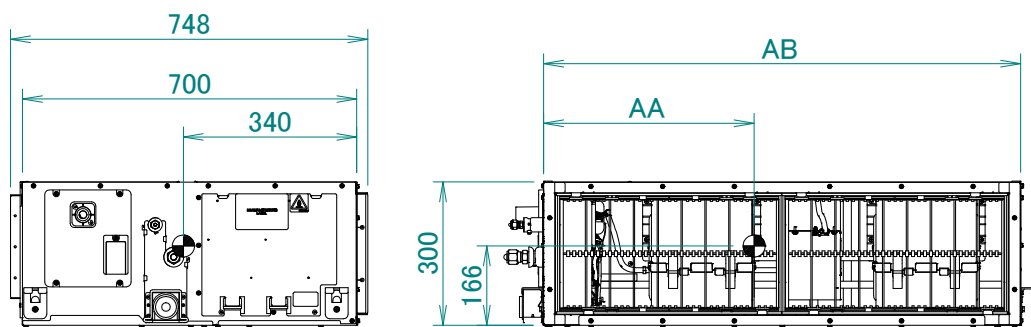
- Примечания
1. При монтаже дополнительного оборудования руководствоваться соответствующей документацией.
 2. Глубина надпюточного пространства изменяется в соответствии с документацией на конкретную систему.
 3. В случае воздухозабора с нижней стороны установить крышку камеры на задней стороне блока.
 4. Дополнительная информация приведена в руководстве по установке.
 5. В случае воздухозабора с задней стороны установить крышку камеры на нижней стороне блока.
 6. Дополнительная информация приведена в руководстве по установке.
- 3D129547

3D139547

7 Центр тяжести

7 - 1 Центр тяжести

FXMA50-125A

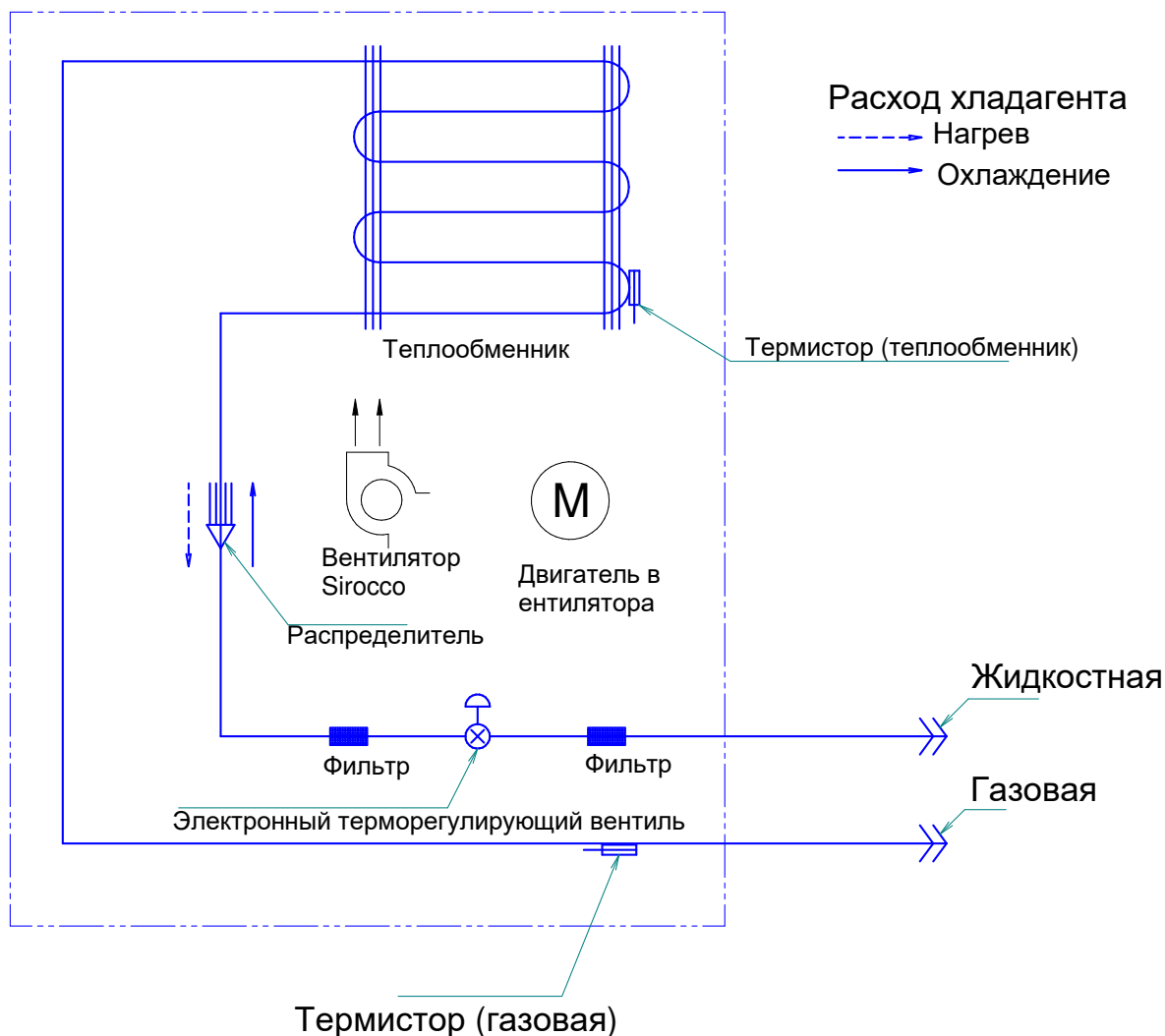


4D137920

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

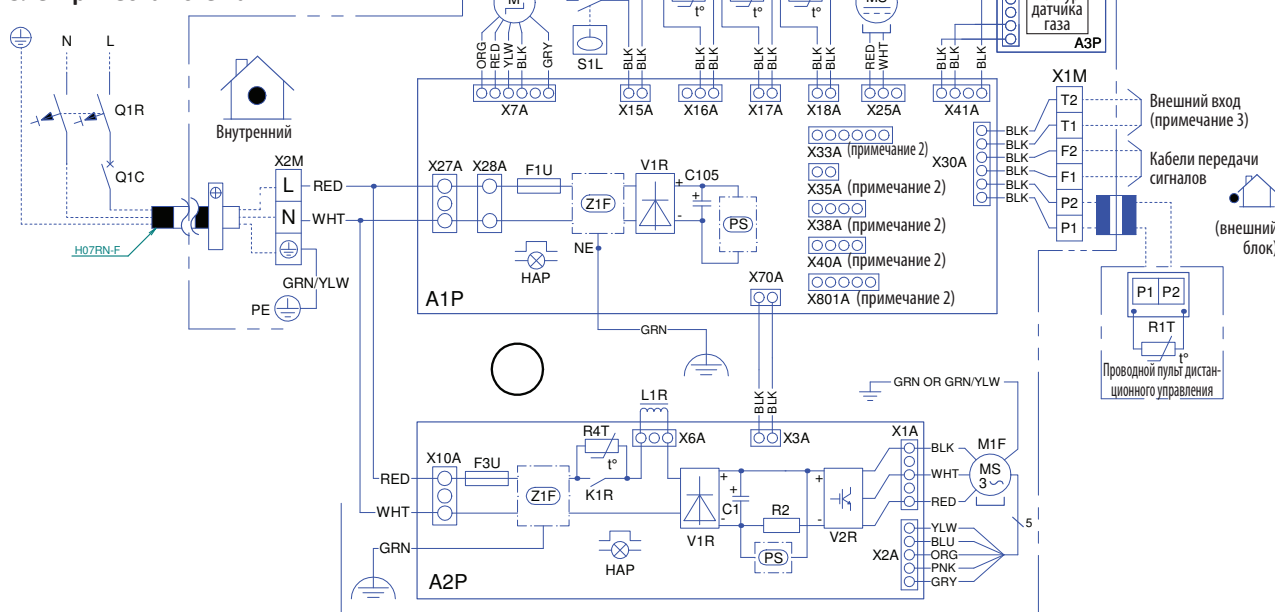
4D139220

9 Монтажные схемы

9 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

FXMA50-125A

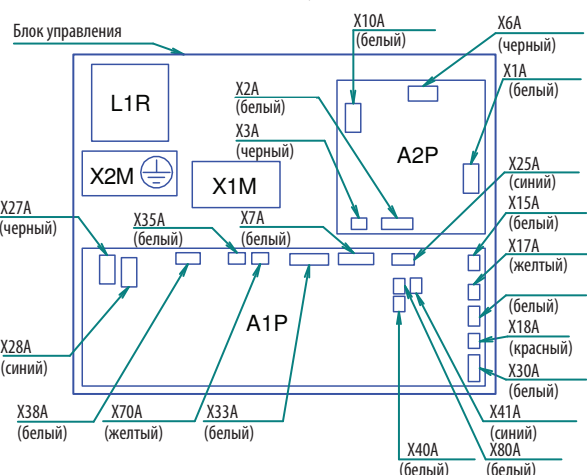
Электрическая схема



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 (T, 3,15 A, 250 V)
F3U	Предохранитель (T, 6,3 A, 250 V)
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

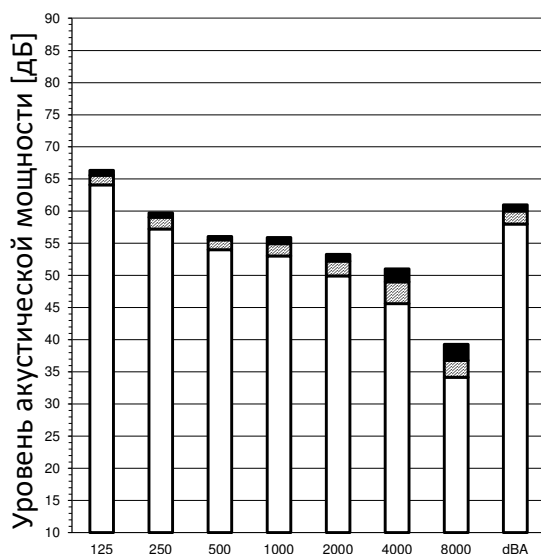
3D137857

10 Данные об уровне шума

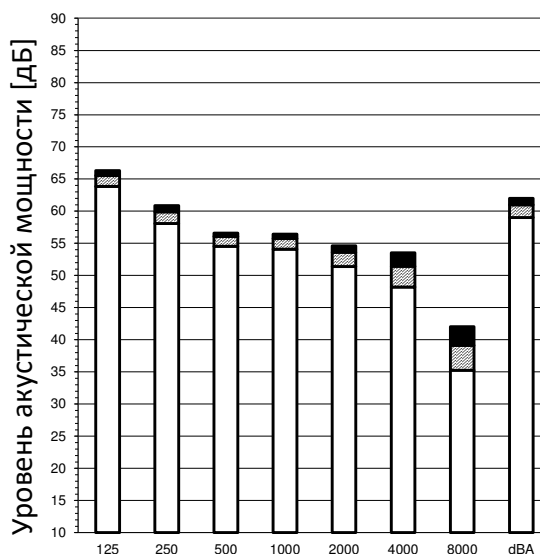
10 - 1 Спектр звуковой мощности

FXMA50A

Охлаждение

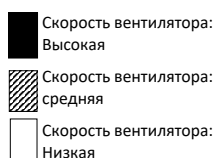


Нагрев



Центральная частота октавной полосы [Гц]

Центральная частота октавной полосы [Гц]



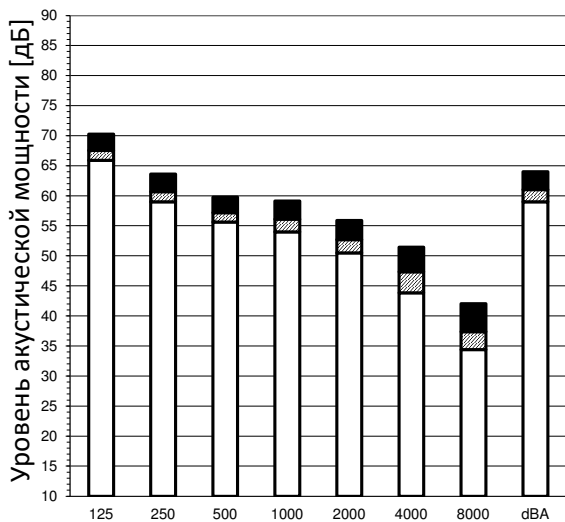
Примечания

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

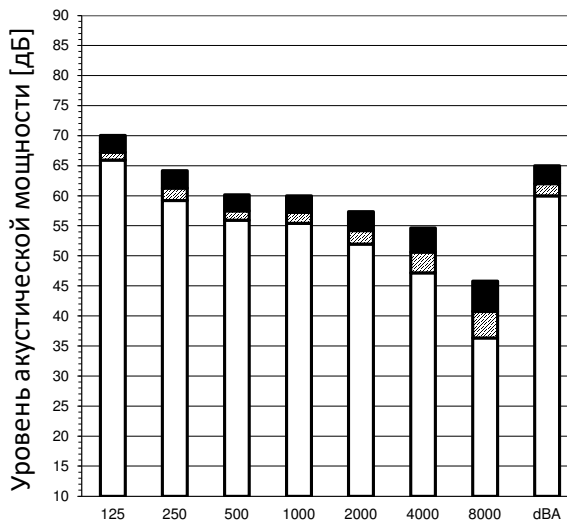
FXMA63A

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

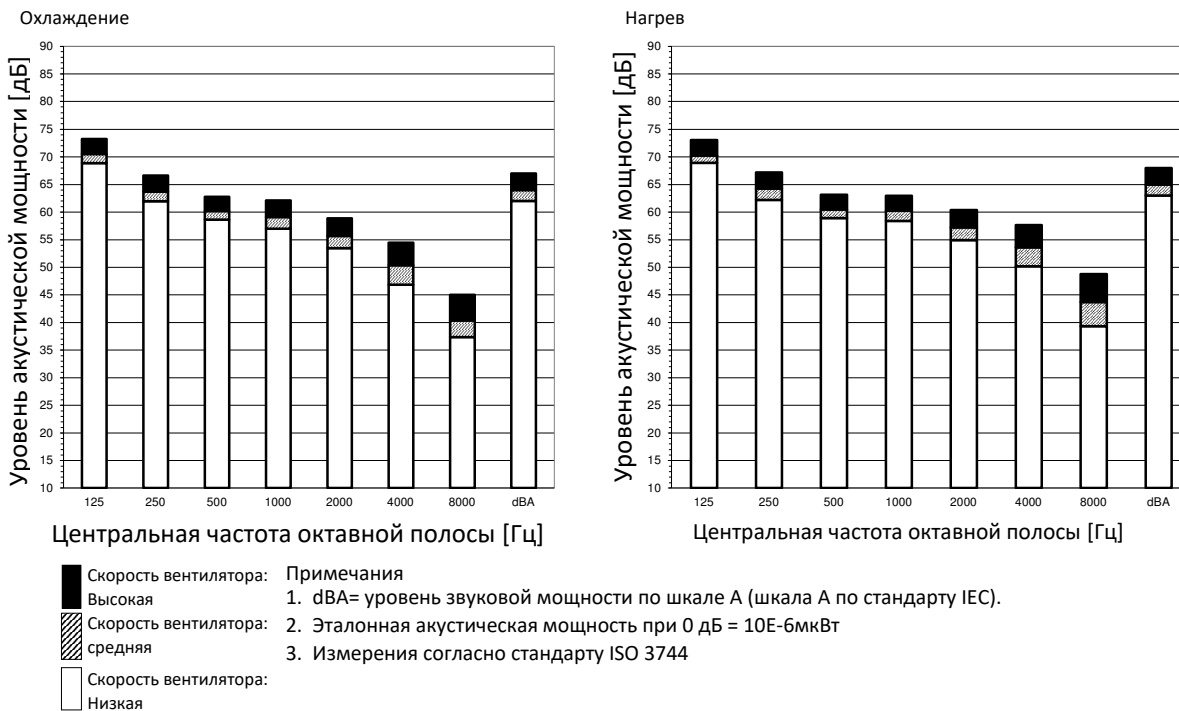
4D139782

10 Данные об уровне шума

10 - 1 Спектр звуковой мощности

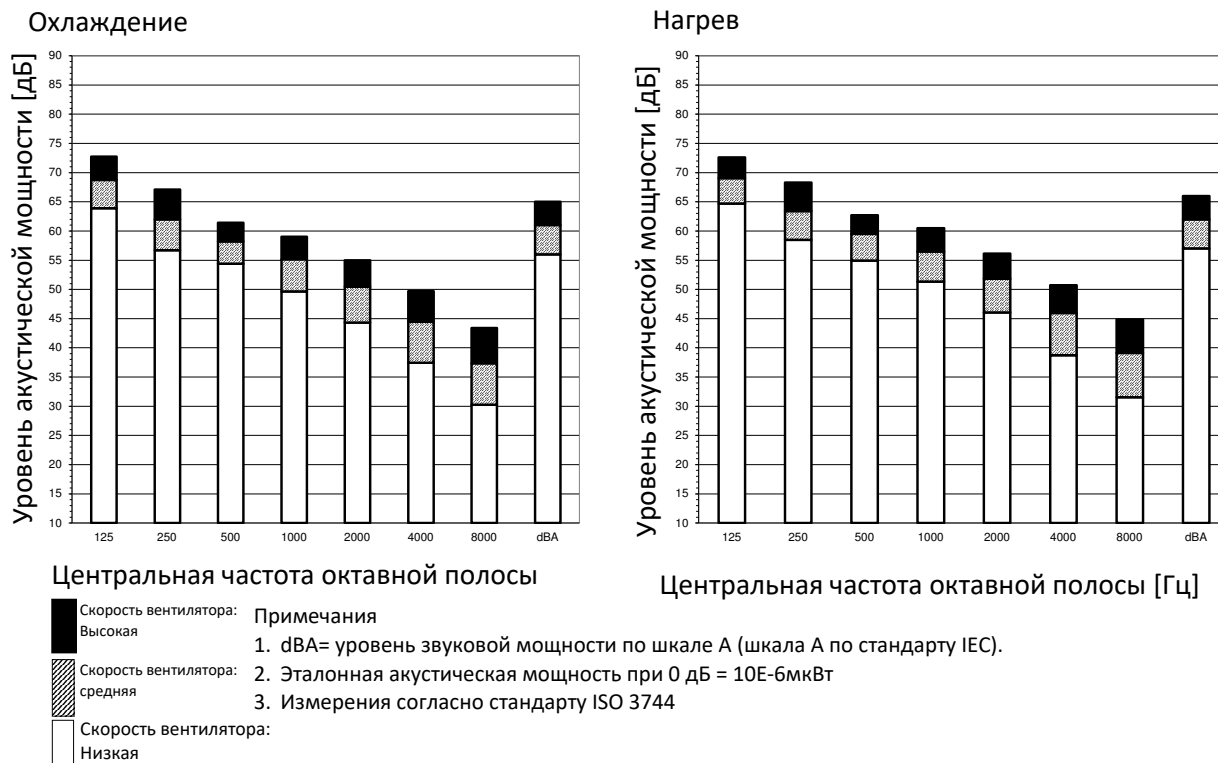
FXMA80A

10



4D139783

FXMA100A



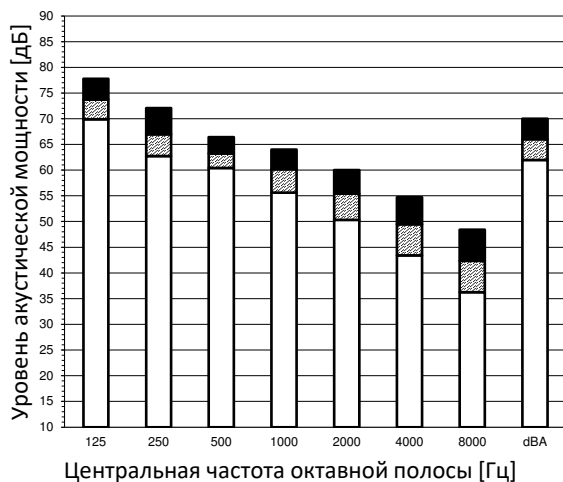
4D139779

10 Данные об уровне шума

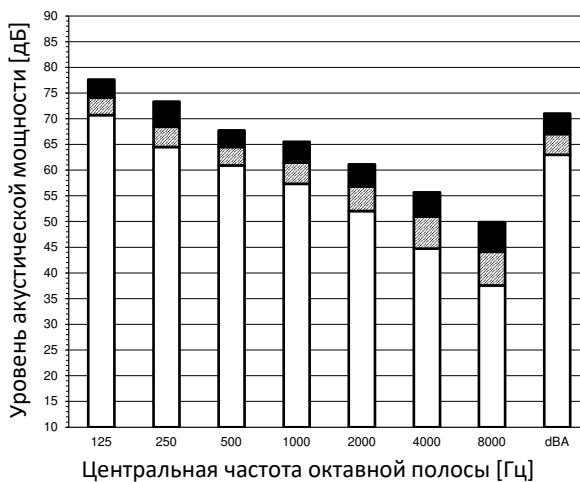
10 - 1 Спектр звуковой мощности

FXMA125A

Охлаждение



Нагрев



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

Примечания

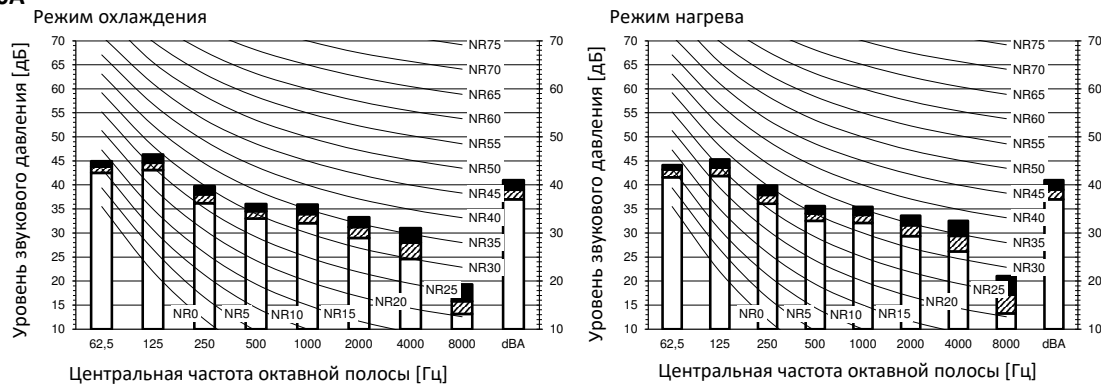
1. dBA= уровень звуковой мощности по шкале A (шкала A по стандарту IEC).
2. Эталонная акустическая мощность при 0 дБ = 10E-6мкВт
3. Измерения согласно стандарту ISO 3744

4D139776

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

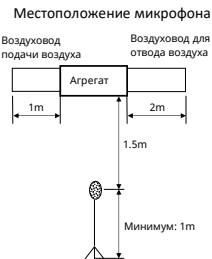
D Скорость вентилятора: Низкая

Охлаждение Общее значение, дБ

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

Нагрев Общее значение, дБ

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

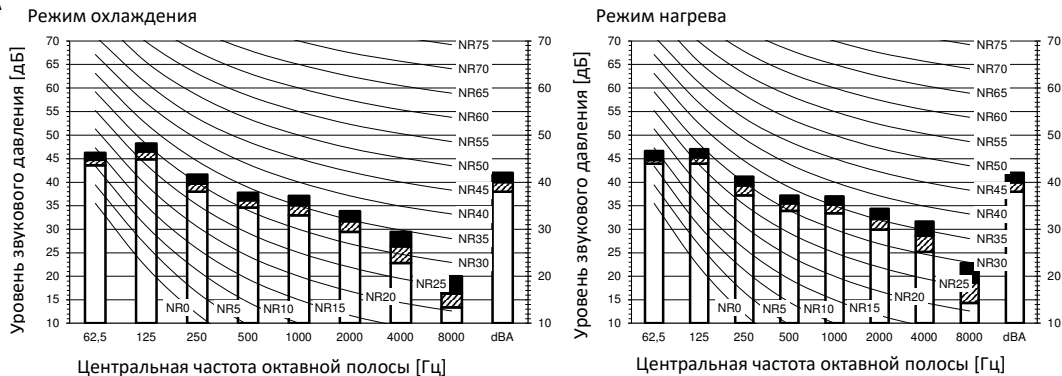


Примечания

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

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

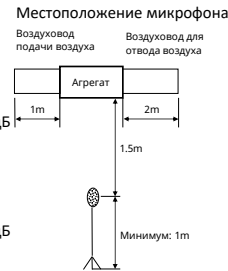
D Скорость вентилятора: Низкая

Охлаждение Общее значение, дБ

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

Нагрев Общее значение, дБ

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) 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

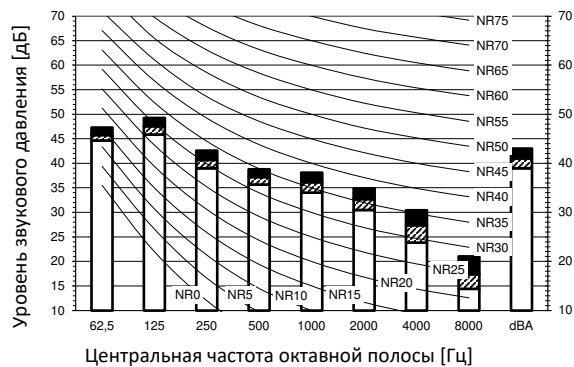
4D139734

10 Данные об уровне шума

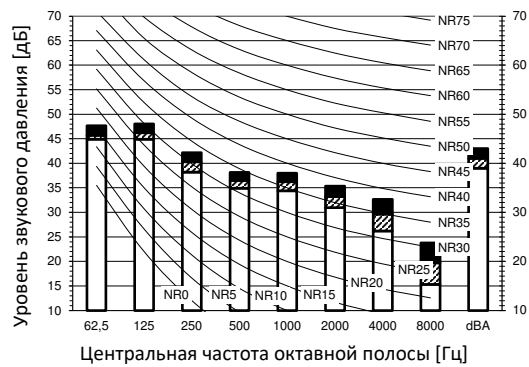
10 - 2 Спектр звукового давления

FXMA80A

Режим охлаждения



Режим нагрева



Обозначение

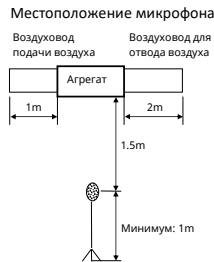
dBA= уровень звукового давления по шкале A (шкала A по стандарту IEC).

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	



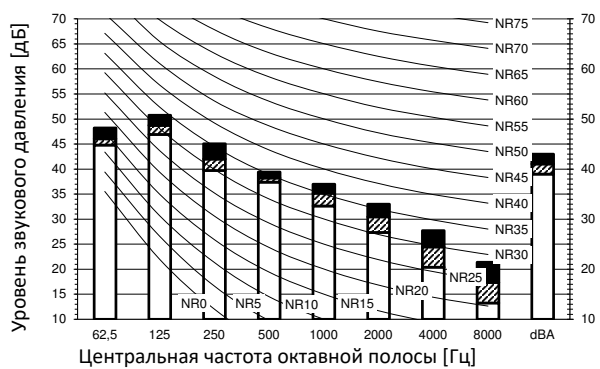
Примечания

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

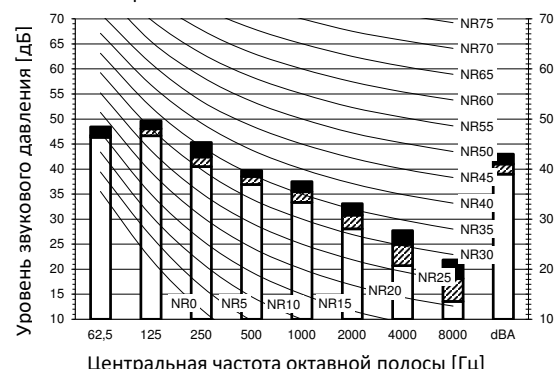
4D139737

FXMA100A

Режим охлаждения



Режим нагрева



Обозначение

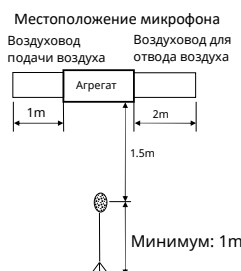
dBA= уровень звукового давления по шкале A (шкала A по стандарту IEC).

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) 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

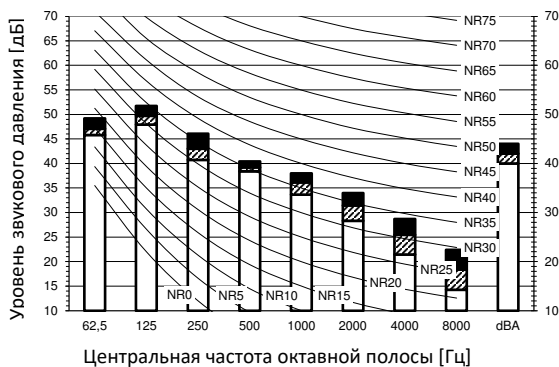
4D139738

10 Данные об уровне шума

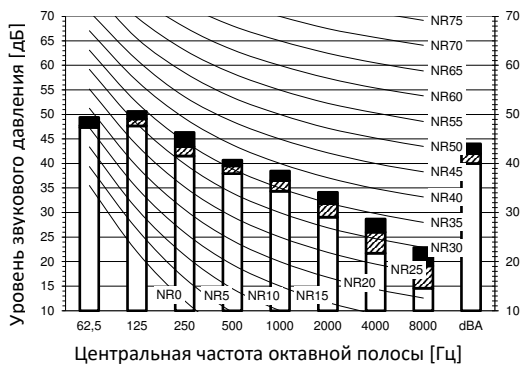
10 - 2 Спектр звукового давления

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

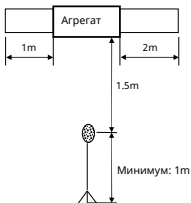
Общее значение, дБ

Охлаждение	A	B	C	D
dBa	44,0	42,0	40,0	

Общее значение, дБ

Нагрев	A	B	C	D
dBa	44,0	42,0	40,0	

Местоположение микрофона
Воздуховод подачи воздуха Воздуховод для отвода воздуха



Примечания

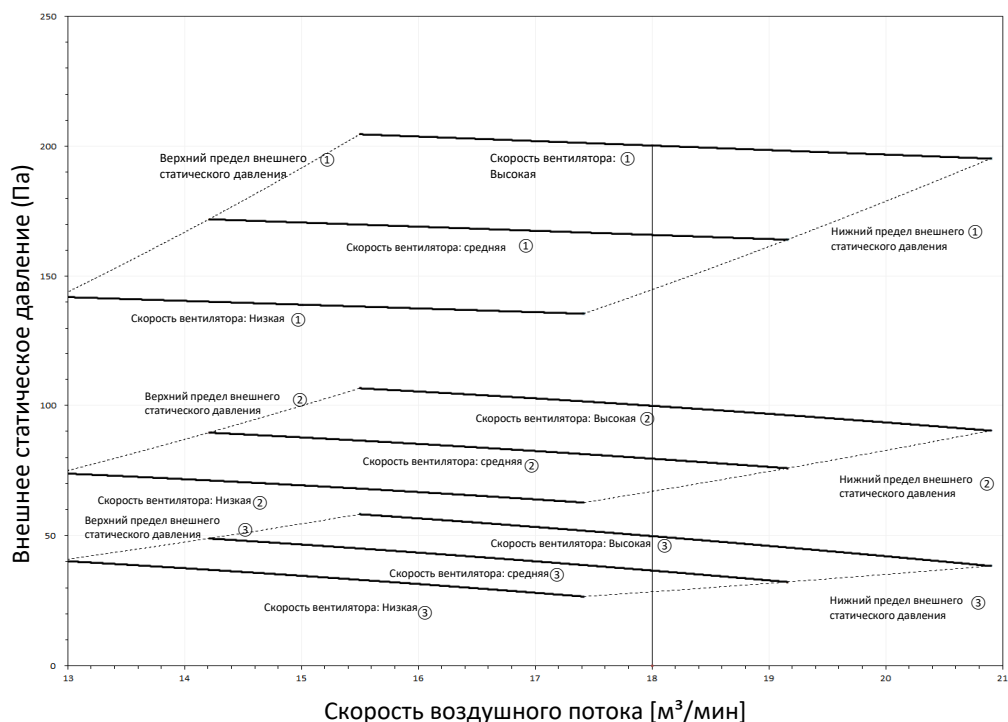
- 1) Рабочие условия: электропитание 220-240 В / 220 В 50/60 Гц; стандарт JIS
- 2) Фонный шум уже учтен.
- 3) Шум во время работы изменяется в зависимости от условий эксплуатации и условий окружающей среды.
- 4) Метод измерения шума в процессе работы соответствует JISC9612.
- 5) Место измерения: безэховая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

4D139739

11 Характеристики вентилятора

11 - 1 Характеристики вентилятора

FXMA50A



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

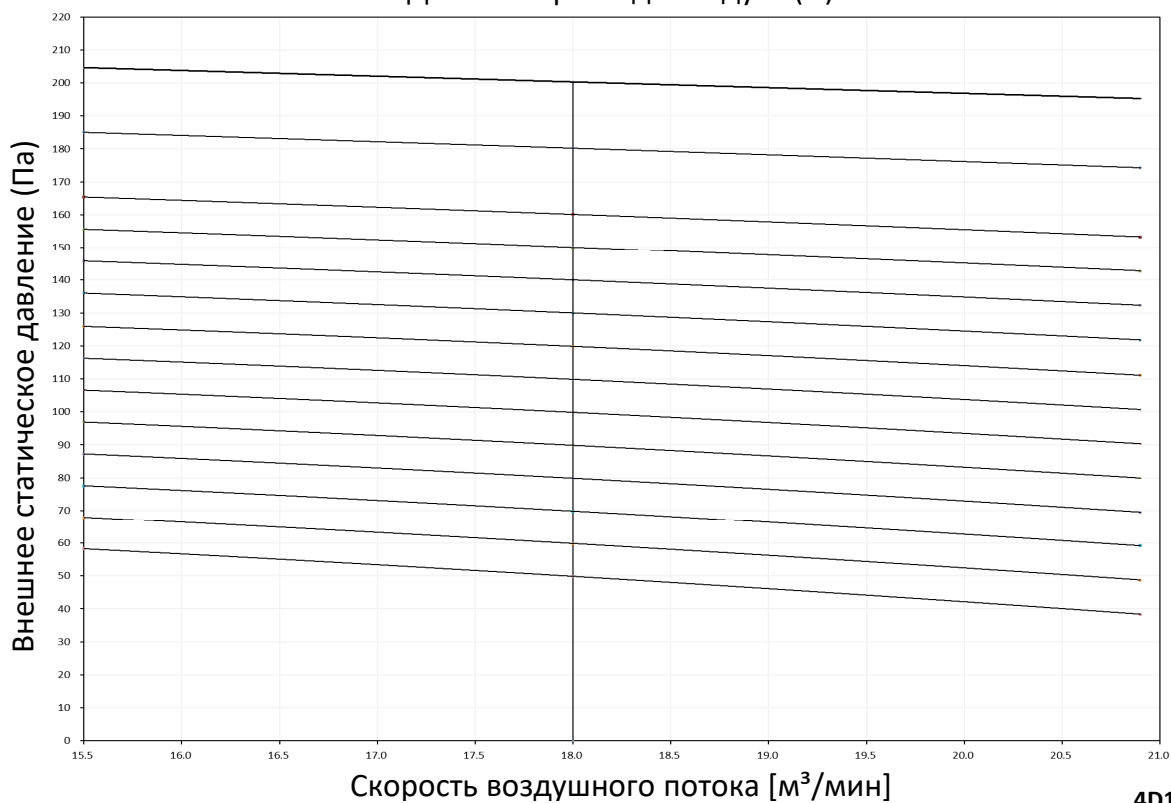
Примечания

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)



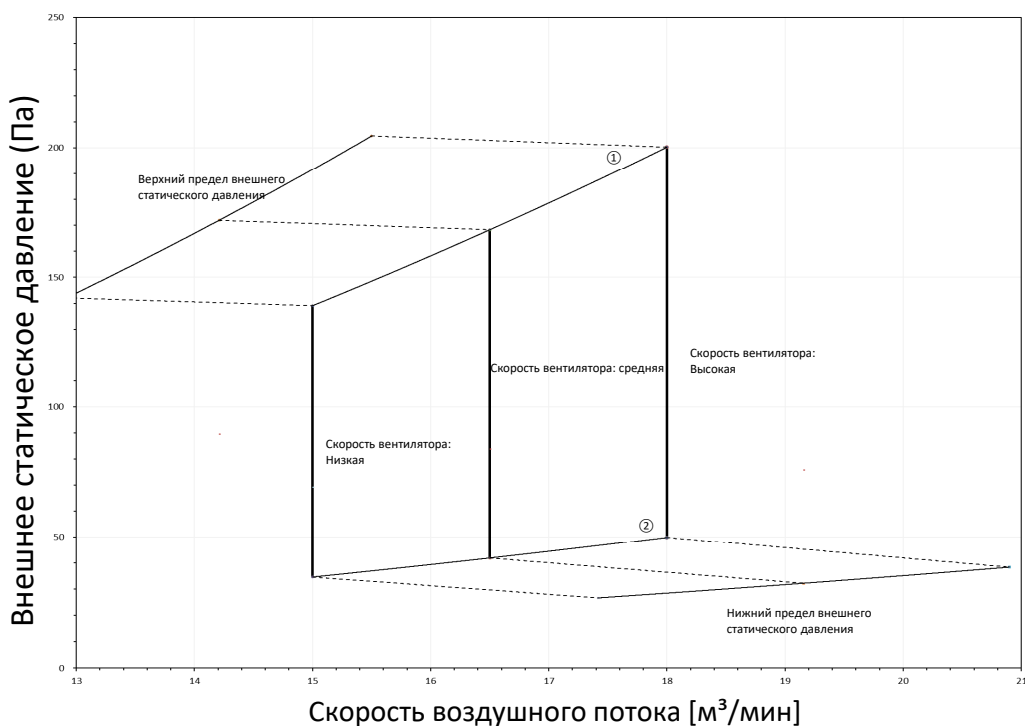
4D139872

11 Характеристики вентилятора

11 - 1 Характеристики вентилятора

FXMA50A

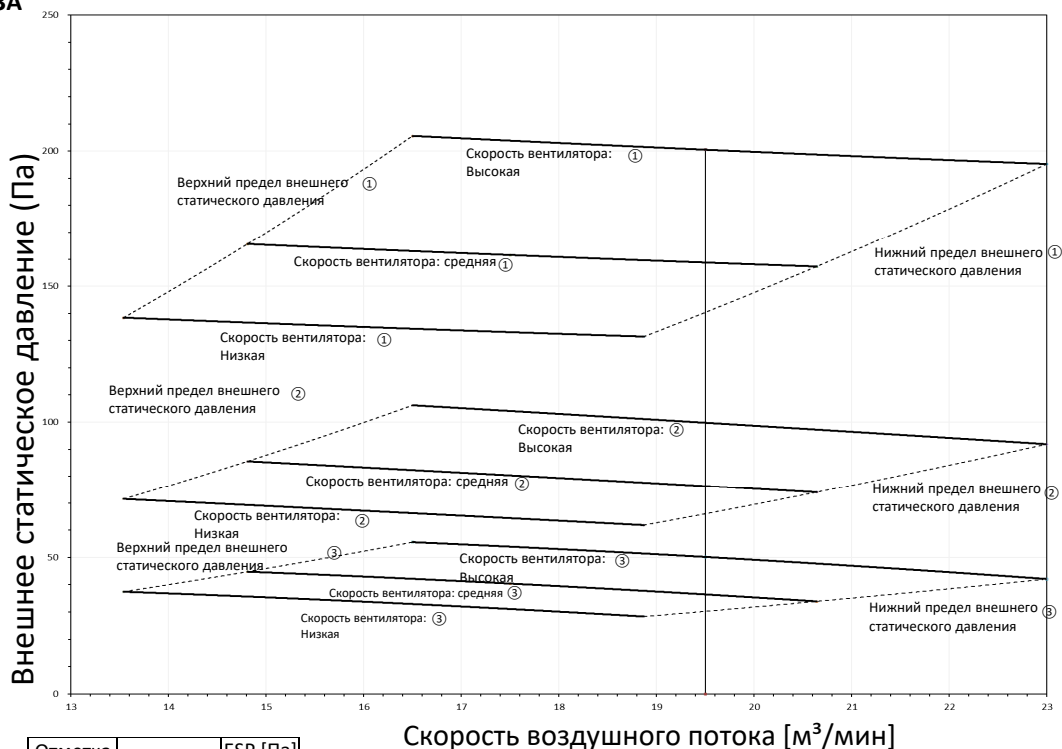
Автоматическая регулировка воздушного потока



- 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

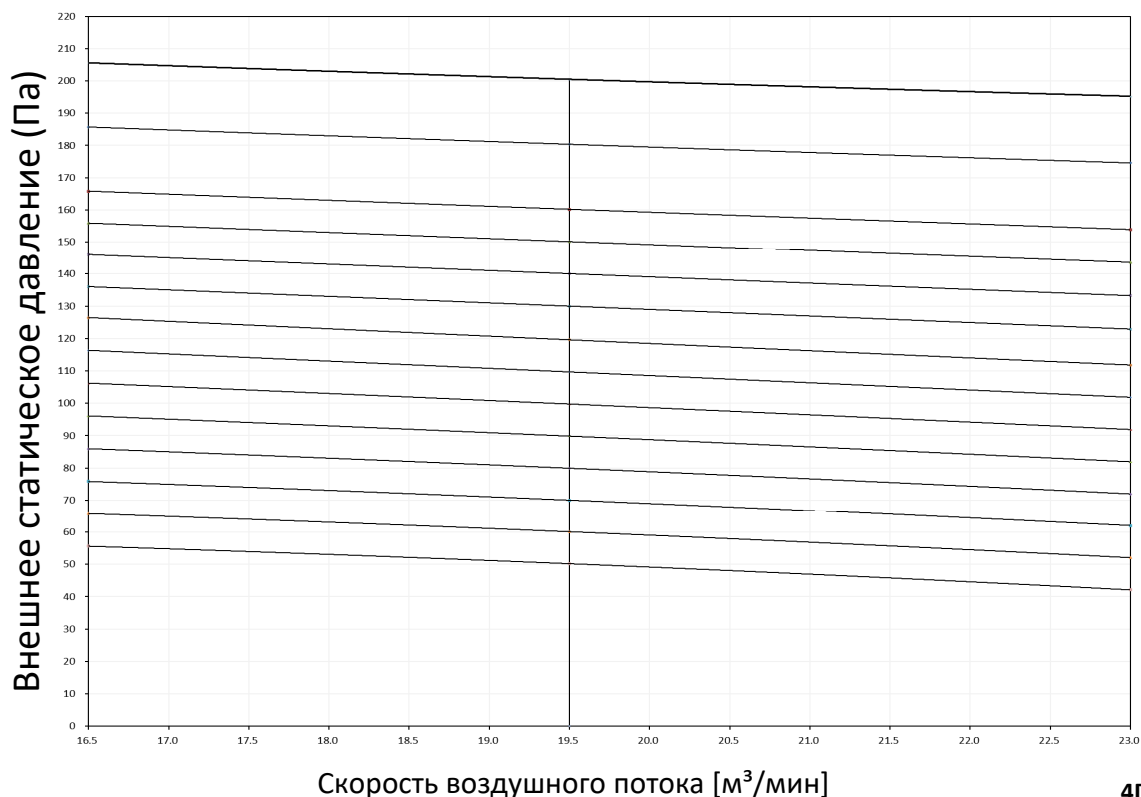
11 Характеристики вентилятора

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

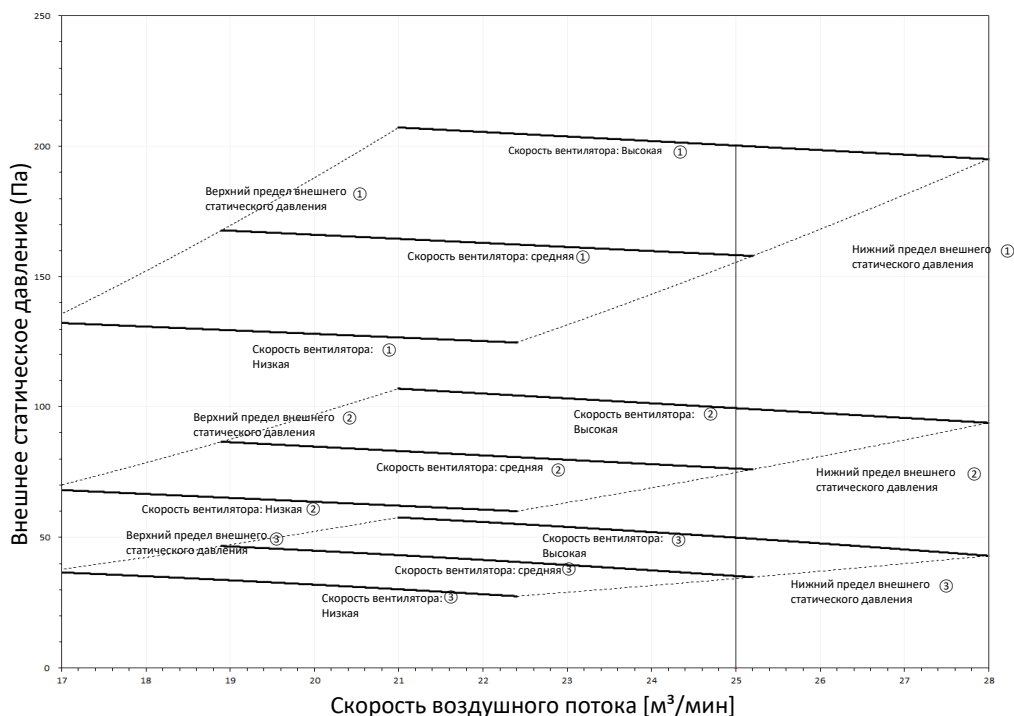
② Нижний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке воздушного потока

4D139877

11 Характеристики вентилятора

11 - 1 Характеристики вентилятора

FXMA80A



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

Примечания

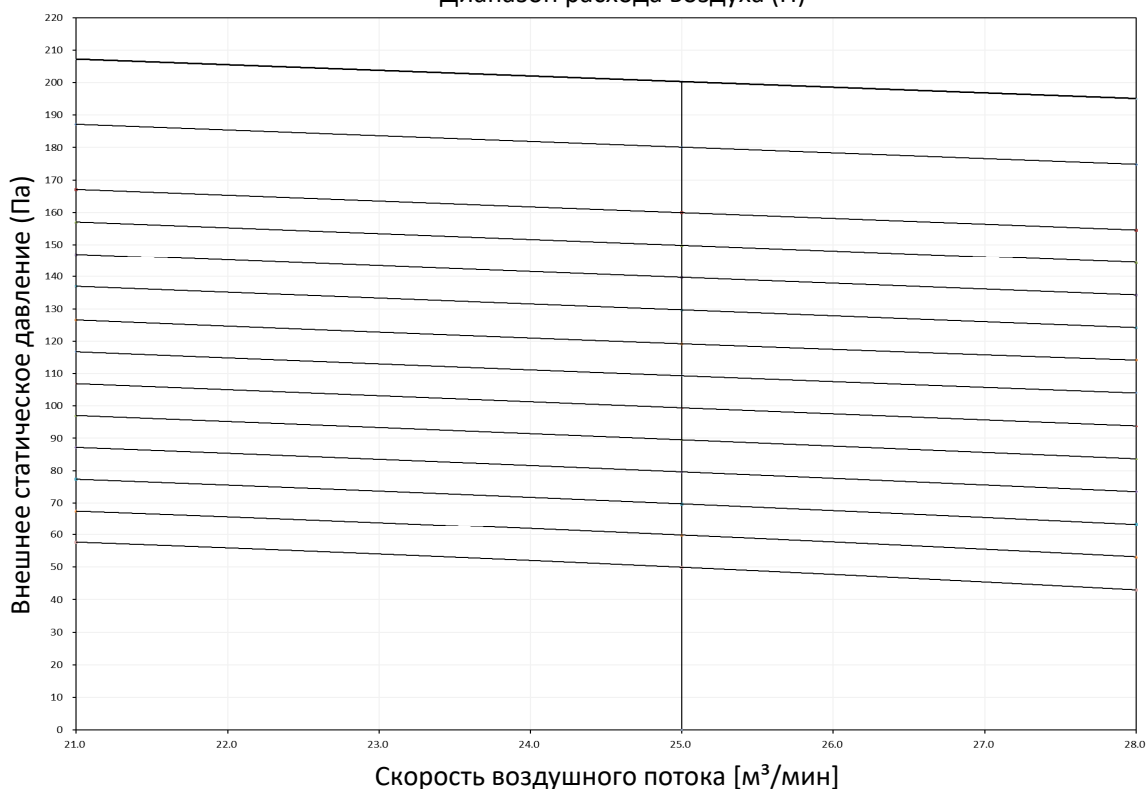
1. Характеристики вентилятора показаны для режима "только вентилятор".
2. ESP: Внешнее статическое давление

4D139878

FXMA80A

Местная настройка с помощью пульта дистанционного управления

Диапазон расхода воздуха (H)



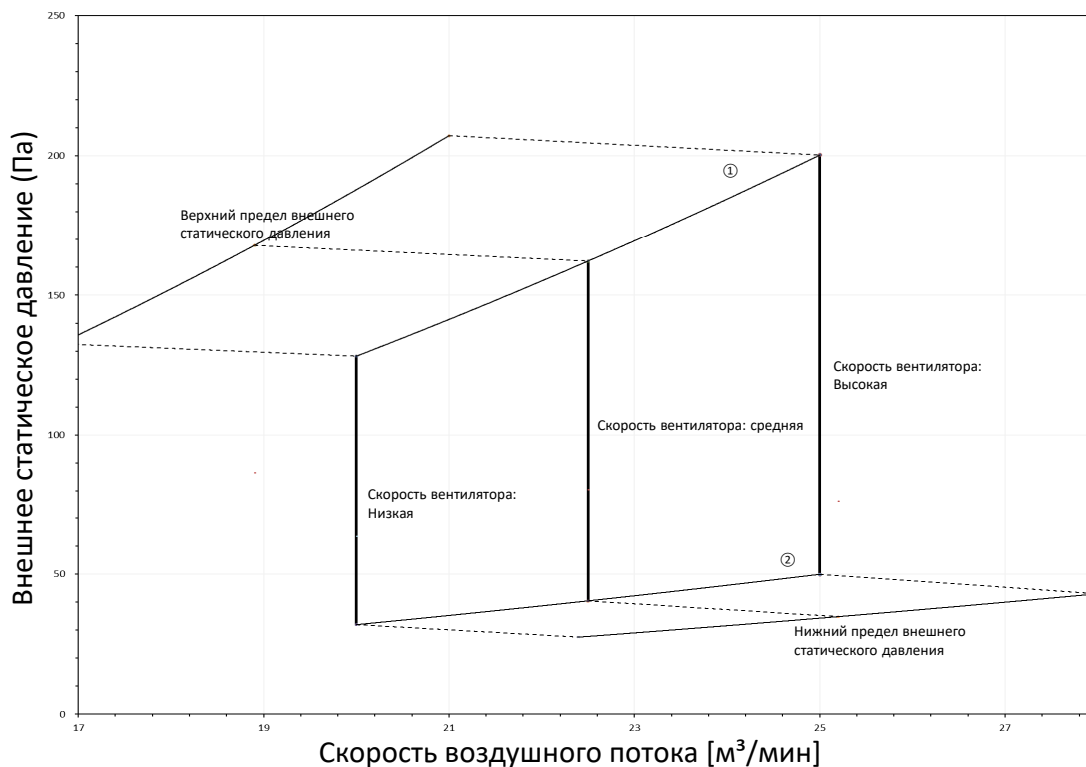
4D139878

11 Характеристики вентилятора

11 - 1 Характеристики вентилятора

FXMA80A

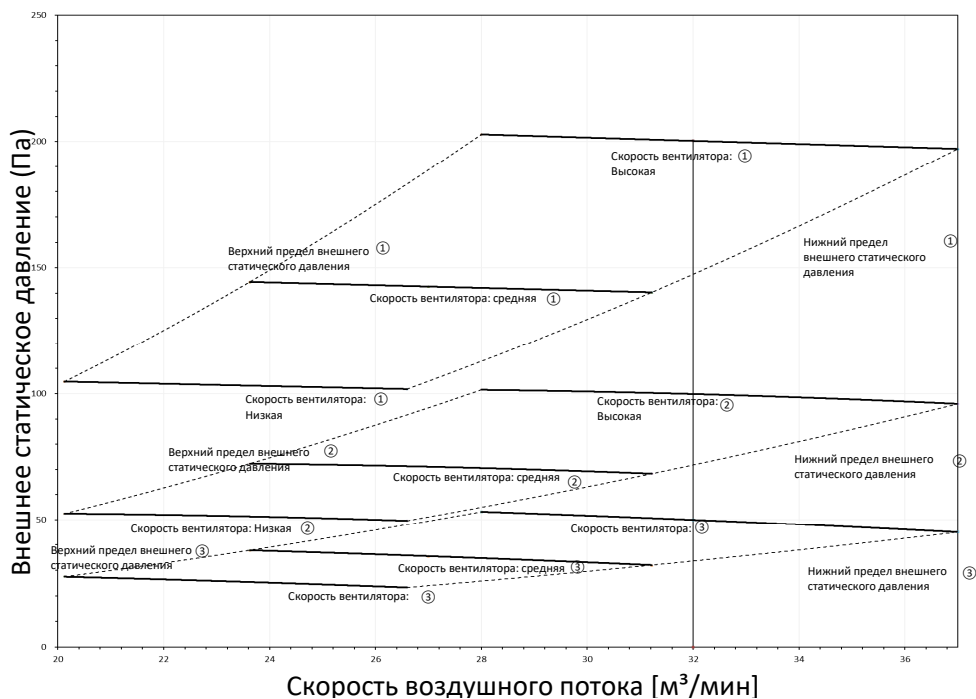
Автоматическая регулировка воздушного потока



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

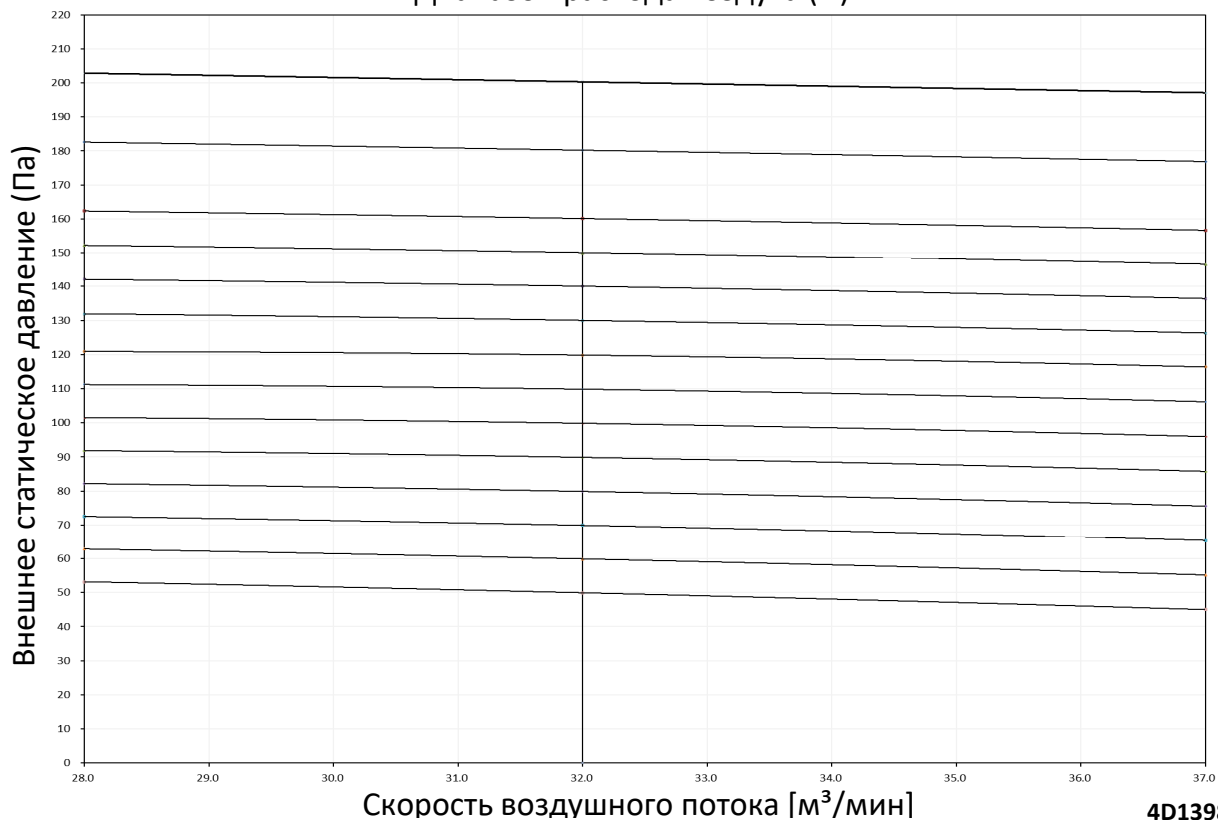
11 Характеристики вентилятора

11 - 1 Характеристики вентилятора

FXMA100A

Местная настройка с помощью пульта дистанционного управления

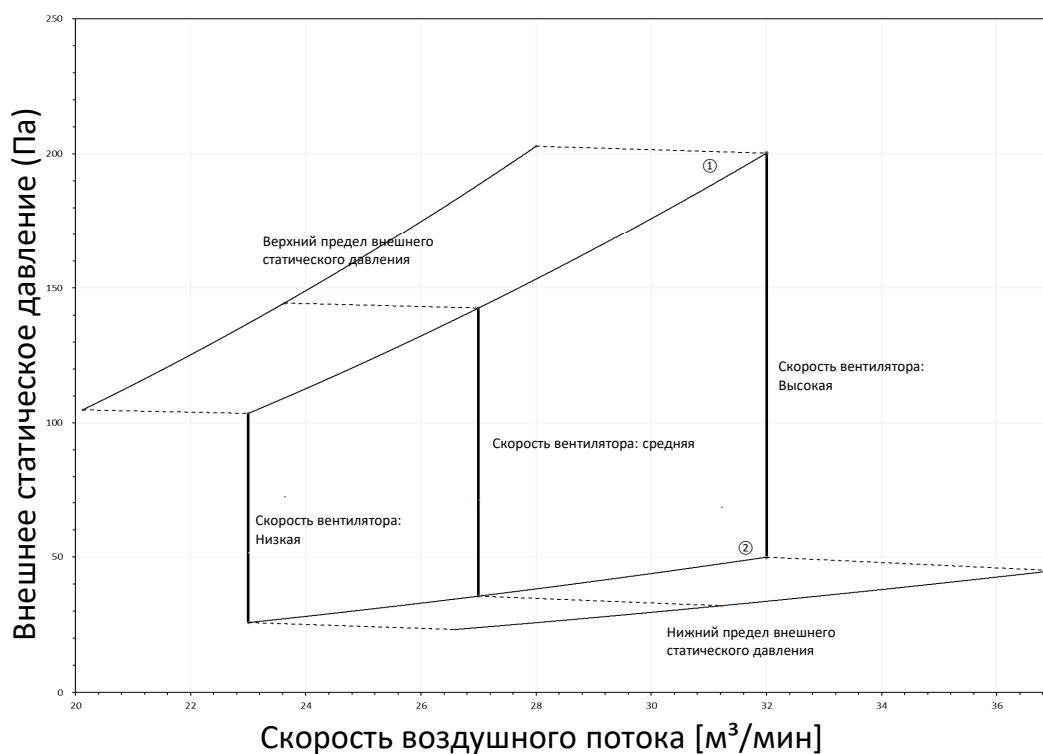
Диапазон расхода воздуха (H)



4D139882

FXMA100A

Автоматическая регулировка воздушного потока



① Верхний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке воздушного потока

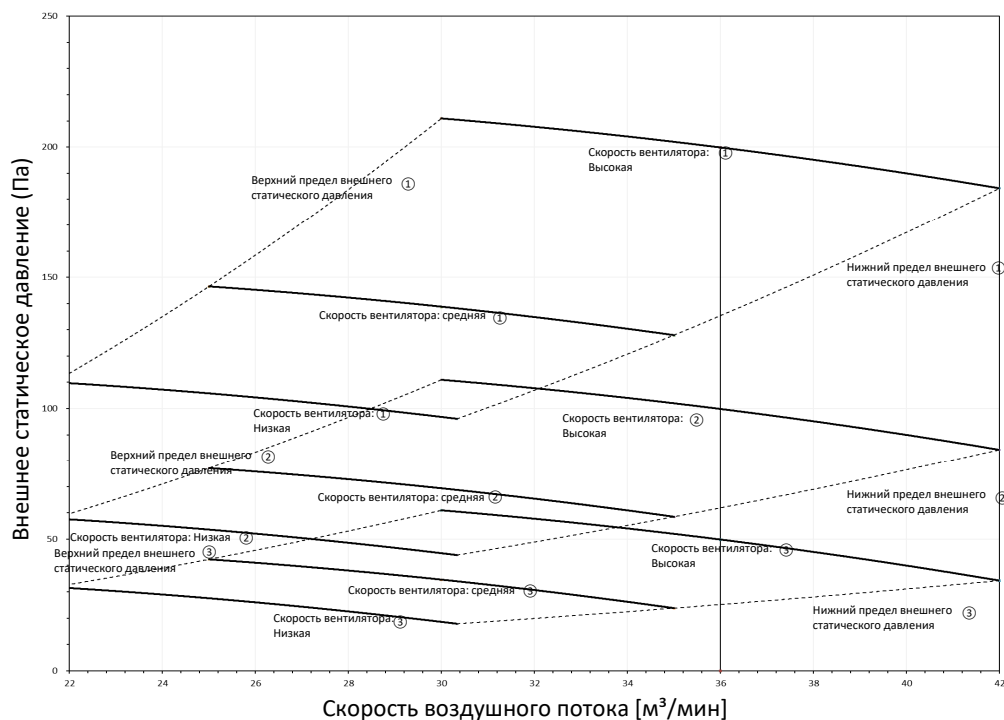
② Нижний предел внешнего статического давления при автоматической регулировке воздушного потока

4D139882

11 Характеристики вентилятора

11 - 1 Характеристики вентилятора

FXMA125A



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

Примечания

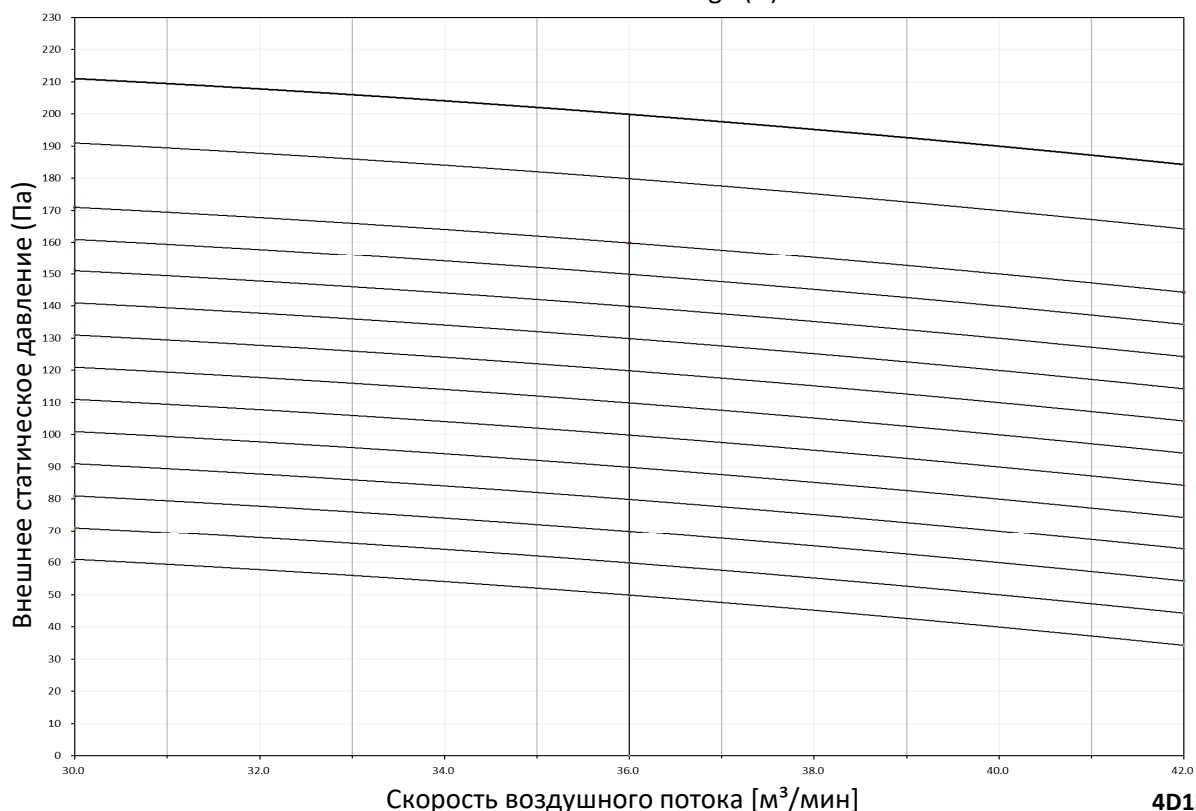
1. Характеристики вентилятора показаны для режима "только вентилятор".
2. ESP: Внешнее статическое давление

4D139884

FXMA125A

Местная настройка с помощью пульта дистанционного управления

Air flow rate range (H)



4D139884

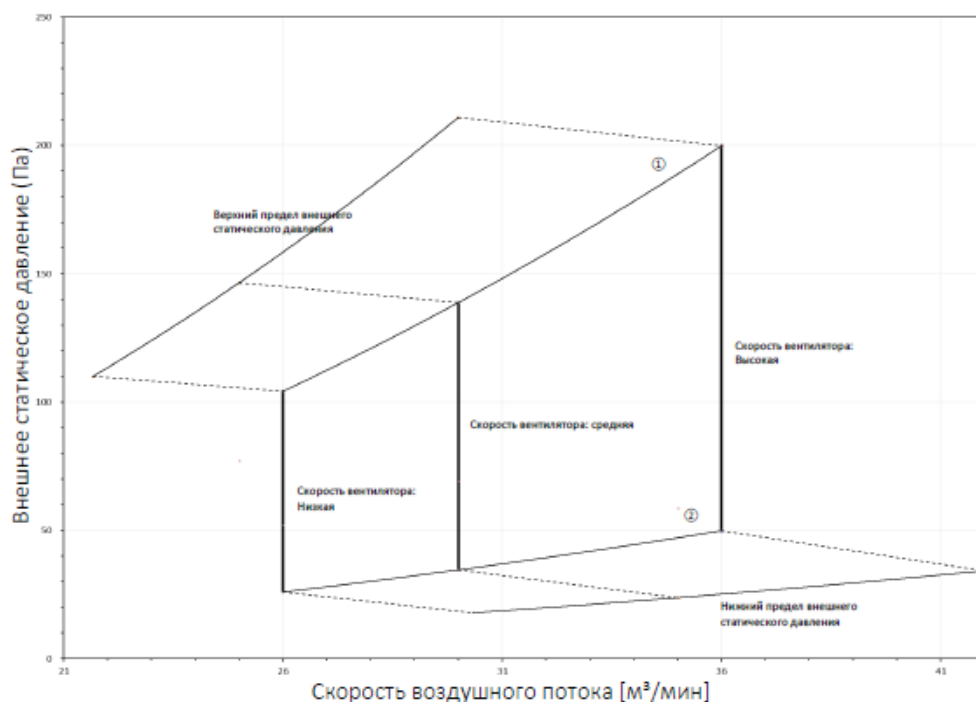
11 Характеристики вентилятора

11 - 1 Характеристики вентилятора

11

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

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

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.

EEDRU22

03/2022

