

Мульти-система
Кондиционирование воздуха
Технические данные
3AMXF-A



> 3AMXF52A2V1B

Table of contents

3AMXF-A

1	Характеристики	4
	3AMXF-A	4
2	Технические параметры	5
3	Электрические параметры	7
	Электрические данные	7
4	Таблица сочетания	8
	Таблица сочетания	8
5	Таблицы производительности	9
	Условные обозначения таблицы производительностей	9
	Таблицы холодопроизводительности	10
	Таблицы теплопроизводительностей	11
6	Размерные чертежи	12
	Размерные чертежи	12
7	Центр тяжести	13
	Центр тяжести	13
8	Схемы трубопроводов	14
	Схемы трубопроводов	14
9	Монтажные схемы	15
	Монтажные схемы - Одна фаза	15
10	Данные об уровне шума	16
	Спектр звукового давления	16
11	Рабочий диапазон	17
	Рабочий диапазон	17

1 Характеристики

1 - 1 3AMXF-A

- Наружные блоки имеют роторный компрессор, который славится низким уровнем шума и высокими показателями энергосбережения
- Выбор системы на R-32 снижает уровень воздействия на окружающую среду на 68% по сравнению R-410A и непосредственно снижает потребление энергии благодаря высокой энергоэффективности
- Значения сезонной эффективности до A+++ в режиме охлаждения и до A++ в режиме нагрева благодаря применению самых современных технологий и интеллектуальных систем
- Возможность подсоединения различных внутренних блоков настенного типа
- К одному наружному блоку мульти-системы siesta можно подсоединять до 3 внутренних блоков; управление каждым внутренним блоком осуществляется отдельно, при этом блоки не обязательно устанавливать одновременно или в одном помещении. Они работают одновременно в одинаковом режиме нагрева или охлаждения.



Inverter

2 Технические параметры

1 - 1 3AMXF-A

Technical Specifications					3AMXF52A		
Casing	Цвет				Слоновая кость_		
Размеры	Блок	Высота	mm		734		
		Ширина	mm		958		
		Глубина	mm		340		
	Упакованный блок	Высота	mm		820		
		Ширина	mm		1,050		
		Глубина	mm		480		
Вес	Блок	kg			57.0		
	Упакованный блок	kg			61.0		
Теплообменник	Длина		mm		920		
	Ряды	Количество					
	Шаг ребер		mm		1.40		
	Ступени	Количество		32			
	Passes	Quantity		6.4			
	Tube type		Hi-XA				
	Диаметр трубы		mm		8		
	Ребро	Тип	WHS8 ГИДРОФИЛЬНОЕ ОРЕБРЕНИЕ				
	Обработка		Антикоррозионная обработка				
Вентилятор	Тип	Осевой вентилятор_					
	Расход воздуха	Охлаждение	Выс.	m³/min	42.0		
				cfm	1,483		
			Ном.	m³/min	42.0		
				cfm	1,483		
		Тихая работа	m³/min	24.0			
			cfm	847			
			Нагрев	Выс.	m³/min	41.0	
					cfm	1,447	
	Ном.	m³/min		41.0			
		cfm		1,447			
		Тихая работа	m³/min	24.0			
cfm			847				
Двигатель вентилятора			Количество		1		
			Model		D55F-31		
	Выход	W		55			
	Speed	Охлаждение	Выс.	rpm	700		
Средний уровень				rpm	700		
Нагрев			Самый низкий	rpm	420		
			Выс.	rpm	680		
		Самый низкий	rpm	420			
		Средний уровень	rpm	680			
		Компрессор	Количество_		1		
			Model		2YC40JXD#C		
Объем масла			cm³		650		
Тип			Герметичный компрессор роторного типа				
Выход	W		1,300				
	Тип масла		FW68DA				
Рабочий диапазон	Охлаждение	Темп. нар. Мин.	°CDB		-10		
		возд. Макс.	°CDB		46		
	Нагрев	Темп. нар. Мин.	°CDB		-15		
		возд. Макс.	°CDB		24		
Уровень звуковой мощности	Охлаждение		dBA		59.0		
	Нагрев		dBA		59.0		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	dBA		46.0		
	Нагрев	Ном.	dBA		47.0		
Хладагент	Type		R-32				
	Заправка		kg		1.80		
	Заправка		TCO2Eq		1.22		
	GWP		675.0				

2 Технические параметры

1 - 1 3AMXF-A

2

Technical Specifications					3AMXF52A		
Подсоединения труб	Жидкость	НД		mm	6,35		
		Газ	Количество			1	
	НД		mm	9.50			
	Дренаж	Количество			1		
		OD		mm	16		
	Газ 2	Количество			2		
		НД		mm	12.70		
	Длина трубы	Макс.	НБ - ВБ	m	3 (1)		
				m	25 (1)		
		Система		Без заправки	m	30	
	Additional refrigerant charge				kg/m	0,02 (для длины труб свыше 30 м)	
	перепад уровня	IU - OU	Макс.	m	15.0		
m				7.5			
Общая длина трубопроводов		Система	Фактическая	m	50		
				Регулирование мощности		Способ	Переменная (инвертор)

Standard accessories: Инструкции по установке; Quantity: 1;

Standard accessories: Пакет для винтов; Quantity: 1;

Standard accessories: Сливная пробка; Quantity: 1;

Standard accessories: Узел переходника; Quantity: 1;

Standard accessories: Сливная крышка (1); Quantity: 6;

Standard accessories: Сливная крышка (2); Quantity: 3;

Electrical Specifications				3AMXF52A
Power supply	Фаза			1~
	Частота		Hz	50
	Voltage		V	220-240
Проводные соединения	Для электропитания	Quantity		3
		Remark		Вкл. заземляющий провод
	For connection with indoor	Количество		4
		Remark		Вкл. заземляющий провод

(1)Для одного помещения |

Рабочий диапазон см. в отдельных чертежах |

Электрические параметры см. в отдельных чертежах |

Содержит фторированные парниковые газы

3 Электрические параметры

3 - 1 Электрические данные

3AMXF-A

Наружный агрегат	Электропитание			RA внутренних агрегатов (коэффициент запаса 10%) См. примечание5.		Другие внутренние агрегаты		COMP		OFM	
	Гц	Напряж.	Диапазон	MCA	MFA	MCA	MFA	RHz	RLA	kW	FLA
3MXM40N2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	17,88	20	19,95	20	-	2,9	0,056	0,37
	50	230							3,0		
	50	240							3,1		
	50	220							4,5		
3MXM52N2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	18,19	20	20,28	25	-	4,7	0,056	0,37
	50	230							4,9		
	50	240							8,0		
	50	220							8,4		
3MXM68N2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	20,80	25	23,97	25	-	8,7	0,056	0,37
	50	230							7,0		
	50	240							7,3		
	50	220							7,6		
4MXM68N2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	21,00	25	23,97	25	-	8,5	0,056	0,37
	50	230							8,9		
	50	240							9,3		
	50	220							9,2		
4MXM80N2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	21,46	25	25,64	32	-	9,6	0,075	0,50
	50	230							10,0		
	50	240							4,5		
	50	220							4,7		
5MXM90N2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	21,70	25	25,88	32	-	4,9	0,056	0,37
	50	230							4,5		
	50	240							4,7		
	50	220							4,9		
3AMXM52M3V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	18,19	20	20,28	25	-	4,5	0,056	0,37
	50	230							4,7		
	50	240							4,9		
	50	220							4,5		
3MXF52A2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	18,19	20	20,28	25	-	4,7	0,056	0,37
	50	230							4,9		
	50	240							8,0		
	50	220							8,4		
3AMXF52A2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	18,19	20	20,28	25	-	8,7	0,056	0,37
	50	230							8,0		
	50	240							8,4		
	50	220							8,7		
3MXF68A2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	20,80	25	23,97	25	-	8,0	0,056	0,37
	50	230							8,4		
	50	240							8,7		
	50	220							8,0		

- Примечан
- 1) RLA основаны на следующих условиях.
Температура снаружи 35°C DB
Температура в помещении 27°C DB / 19°C WB
 - 2) Сечение проводника следует выбирать по MCA.
 - 3) Максимально допустимое различие напряжения фаз составляет 2%.
 - 4) Используйте выключатель-автомат вместо плавкого предохранителя.
 - 5) Только для агрегатов FVXM настенного монтажа

Обозначения

MCA: Минимальный ток в цепи [A]
MFA: Максимальный ток плавкого предохранителя [A]
RLA: Номинальный ток нагрузки [A]
OFM: Мотор наружного вентилятора
RHz: Номинальная рабочая частота [Гц]
FLA: Ток при полной нагрузке [A]
kW: Номинальная выходная мощность мотора
вентилятора [кВт]

3D110208B

4 Таблица сочетания

4 - 1 Таблица сочетания

3AMXF-A

Охлаждение(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Охлаждающая способность [кВт]			Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [А]			Коэффициент мощности [%]
		Помещение А	Помещение В	Помещение С	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	
3AMXF52A2V1B	2.5	2.50	---	---	1.60	2.50	3.20	0.36	0.76	1.00	1.62	3.45	4.50	96
	3.5	3.50	---	---	1.60	3.50	4.20	0.37	1.17	1.50	1.63	5.31	6.78	96
	2.5+2.5	2.50	2.50	---	1.70	5.00	6.30	0.35	1.30	2.70	1.55	5.89	12.22	96
	2.5+3.5	2.17	3.03	---	1.70	5.20	6.30	0.35	1.39	2.63	1.55	6.30	11.86	96
	3.5+3.5	2.60	2.60	---	1.70	5.20	6.40	0.35	1.38	2.63	1.55	6.25	11.90	96
	2.5+2.5+2.5	1.73	1.73	1.73	1.90	5.20	7.10	0.39	1.28	2.52	1.75	5.80	11.39	96
	2.5+2.5+3.5	1.53	1.53	2.14	1.90	5.20	7.20	0.39	1.26	2.49	1.75	5.71	11.24	96

Нагрев(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Теплопроизводительность [кВт]			Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [А]			Коэффициент мощности [%]
		Помещение А	Помещение В	Помещение С	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	
3AMXF52A2V1B	2.5	3.40	---	---	1.10	3.40	4.20	0.30	1.26	1.46	1.34	5.66	5.78	96
	3.5	4.20	---	---	1.10	4.20	4.80	0.30	1.78	1.88	1.34	8.01	7.73	96
	2.5+2.5	3.40	3.40	---	1.20	6.80	7.00	0.32	1.95	2.50	1.44	8.84	11.32	96
	2.5+3.5	2.83	3.97	---	1.30	6.80	7.20	0.32	1.93	2.76	1.44	8.75	12.48	96
	3.5+3.5	3.40	3.40	---	1.40	6.80	7.30	0.32	1.91	2.76	1.44	8.66	12.48	96
	2.5+2.5+2.5	2.27	2.27	2.27	1.40	6.80	8.00	0.32	1.75	2.37	1.44	7.93	10.71	96
	2.5+2.5+3.5	2.00	2.00	2.80	1.50	6.80	8.10	0.32	1.74	2.40	1.44	7.89	10.85	96

Примечания

- Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 8.5кВт.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
Класс мощности: 2.5, 3.5кВт
Серия FTXF-A, FTXF-B для настенного монтажа
- Эти внутренние агрегаты могут использоваться только при настройке многоблочной установки.
- Условия холодопроизводительности
Температура в помещении 27°C DB / 19°C WB
Температура снаружи 35°C DB
- Условия теплопроизводительности
Температура в помещении 20°C DB
Температура снаружи 7°C DB / 6°C WB

3D126694A

5 Таблицы производительности

5 - 1 Условные обозначения таблицы производительностей

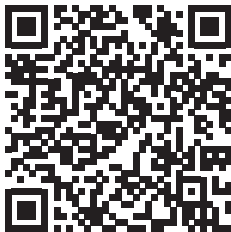
Для удовлетворения потребностей клиентов в быстром доступе к данным в удобном формате мы разработали инструмент, позволяющий воспользоваться таблицами производительности.

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

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



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



5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы холодопроизводительности

3AMXF-A

Охлаждение(50Hz 230V)

①	②	Температура воздуха в помещении (°C WB)											
		14°C			16°C			18°C			19°C		
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.5	22.0	2.99	0.79	3.35	0.87	3.48	0.88	3.54	0.89	3.74	0.91	3.87	0.92
	25.0	2.99	0.83	3.27	0.89	3.40	0.90	3.46	0.90	3.66	0.93	3.79	0.93
	32.0	2.95	0.94	3.08	0.94	3.21	0.95	3.28	0.96	3.48	0.97	3.61	0.98
	35.0	2.87	0.95	3.00	0.96	3.13	0.97	3.20	1.00	3.40	1.00	3.53	1.01
	40.0	2.74	1.00	2.87	1.01	3.00	1.02	3.07	1.03	3.26	1.04	3.39	1.06
	43.0	2.66	1.03	2.79	1.04	2.92	1.05	2.99	1.06	3.18	1.07	3.32	1.08
3.5	22.0	2.58	1.06	2.71	1.07	2.84	1.08	2.91	1.09	3.11	1.10	3.24	1.11
	25.0	3.02	0.79	3.70	0.98	4.44	1.22	4.71	1.30	4.99	1.33	5.19	1.35
	32.0	3.02	0.84	3.70	1.05	4.44	1.31	4.59	1.34	4.88	1.37	5.07	1.39
	35.0	3.02	0.98	3.70	1.23	4.22	1.43	4.32	1.44	4.61	1.47	4.80	1.49
	40.0	3.02	1.05	3.70	1.33	4.10	1.47	4.20	1.50	4.49	1.51	4.68	1.53
	43.0	3.02	1.19	3.70	1.52	3.91	1.55	4.01	1.56	4.29	1.59	4.49	1.61
2.5+2.5	22.0	5.60	2.00	6.81	2.38	6.88	2.41	7.02	2.43	7.43	2.46	7.71	2.49
	25.0	5.60	2.10	6.44	2.44	6.72	2.47	6.86	2.47	7.27	2.52	7.54	2.55
	32.0	5.60	2.43	6.05	2.57	6.33	2.60	6.47	2.62	6.88	2.66	7.15	2.69
	35.0	5.60	2.60	5.89	2.64	6.16	2.67	6.30	2.70	6.71	2.73	6.99	2.75
	40.0	5.34	2.71	5.61	2.74	5.89	2.77	6.02	2.79	6.43	2.84	6.71	2.87
	43.0	5.17	2.79	5.44	2.82	5.72	2.85	5.86	2.86	6.27	2.91	6.54	2.94
2.5+3.5	22.0	5.69	1.91	6.62	2.27	6.91	2.32	7.06	2.32	7.49	2.37	7.77	2.41
	25.0	5.69	2.04	6.45	2.34	6.74	2.37	6.88	2.39	7.31	2.43	7.60	2.47
	32.0	5.69	2.42	6.04	2.49	6.33	2.52	6.47	2.54	6.91	2.59	7.19	2.62
	35.0	5.58	2.53	5.87	2.56	6.16	2.60	6.30	2.63	6.73	2.66	7.02	2.69
	40.0	5.29	2.66	5.58	2.69	5.87	2.72	6.01	2.74	6.44	2.79	6.73	2.82
	43.0	5.12	2.74	5.40	2.77	5.69	2.80	5.84	2.82	6.27	2.87	6.55	2.89

Примечания

- Значения производительности основаны на следующих условиях:
Соответствующая длина трубы для хладагента: 5 м
Разность уровней: 0 м
- Ячейки с полужирным шрифтом соответствуют стандартным условиям.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
Класс мощности: 2.5, 3.5кВт
Серия FTXF-A, FTXF-B для настенного монтажа

①	②	Температура воздуха в помещении (°C WB)											
		14°C			16°C			18°C			19°C		
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
3.5+3.5	22.0	6.00	1.96	6.73	2.25	7.03	2.28	7.17	2.30	7.62	2.35	7.91	2.39
	25.0	6.00	2.11	6.55	2.31	6.85	2.35	7.00	2.37	7.44	2.42	7.73	2.46
	32.0	5.84	2.44	6.14	2.48	6.43	2.52	6.58	2.53	7.02	2.59	7.32	2.62
	35.0	5.66	2.52	5.96	2.56	6.25	2.59	6.40	2.63	6.84	2.67	7.14	2.70
	40.0	5.36	2.66	5.66	2.70	5.95	2.73	6.10	2.75	6.54	2.80	6.84	2.84
	43.0	5.19	2.75	5.48	2.78	5.78	2.82	5.92	2.84	6.37	2.89	6.66	2.93
2.5+2.5+2.5	22.0	4.69	2.37	4.91	2.37	5.13	2.36	5.24	2.36	5.56	2.35	5.77	2.35
	25.0	6.94	2.19	7.27	2.21	7.59	2.26	7.76	2.27	8.24	2.33	8.57	2.35
	32.0	6.49	2.35	6.81	2.38	7.13	2.42	7.30	2.43	7.78	2.49	8.11	2.51
	35.0	6.29	2.42	6.61	2.46	6.94	2.50	7.10	2.52	7.59	2.55	7.91	2.59
	40.0	5.96	2.55	6.29	2.58	6.61	2.62	6.77	2.63	7.26	2.69	7.58	2.72
	43.0	5.76	2.63	6.09	2.68	6.41	2.70	6.58	2.72	7.06	2.77	7.39	2.81
2.5+2.5+3.5	22.0	7.24	2.09	7.57	2.12	7.89	2.15	8.05	2.17	8.54	2.22	8.87	2.26
	25.0	7.04	2.15	7.37	2.18	7.69	2.22	7.86	2.24	8.35	2.29	8.67	2.32
	32.0	6.58	2.31	6.91	2.35	7.23	2.38	7.40	2.40	7.89	2.45	8.21	2.48
	35.0	6.39	2.39	6.71	2.42	7.04	2.46	7.20	2.49	7.69	2.52	8.01	2.56
	40.0	6.06	2.52	6.38	2.55	6.71	2.59	6.87	2.60	7.36	2.66	7.68	2.69
	43.0	5.86	2.60	6.19	2.64	6.51	2.67	6.67	2.70	7.16	2.74	7.49	2.78

Обозначения

- TC: Общая мощность [кВт]
PI: Потребляемая мощность [кВт]
①: Сочетания внутренних блоков
②: Температура снаружи [°C DB]

3D126706A

5 Таблицы производительности

5 - 3 Таблицы теплопроизводительностей

3AMXF-A

Нагрев(50Hz 230V)

①	②	Температура воздуха в помещении (°C DB)											
		16°C			18°C			20°C			21°C		
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2,5	-15,0	2,53	1,13	2,47	1,14	2,42	1,15	2,40	1,16	2,37	1,16	2,32	1,17
	-10,0	2,95	1,18	2,90	1,19	2,84	1,20	2,82	1,21	2,79	1,21	2,74	1,22
	-5,0	3,37	1,23	3,32	1,24	3,27	1,25	3,24	1,30	3,22	1,30	3,16	1,31
	0,0	3,80	1,28	3,74	1,29	3,69	1,30	3,67	1,31	3,64	1,31	3,59	1,32
	6,0	4,30	1,34	4,25	1,35	4,20	1,46	4,17	1,37	4,15	1,37	4,10	1,38
	10,0	4,64	1,38	4,59	1,39	4,54	1,40	4,51	1,40	4,49	1,41	4,44	1,42
3,5	-15,0	2,65	1,42	2,58	1,43	2,51	1,45	2,48	1,46	2,45	1,46	2,38	1,48
	-10,0	3,19	1,49	3,12	1,50	3,06	1,52	3,03	1,53	2,99	1,53	2,93	1,55
	-5,0	3,74	1,56	3,67	1,57	3,60	1,59	3,57	1,60	3,54	1,60	3,47	1,62
	0,0	4,28	1,63	4,21	1,64	4,15	1,66	4,11	1,66	4,08	1,67	4,01	1,69
	6,0	4,93	1,71	4,87	1,72	4,80	1,88	4,77	1,75	4,73	1,76	4,67	1,77
	10,0	5,37	1,77	5,30	1,78	5,24	1,80	5,20	1,80	5,17	1,81	5,10	1,83
2,5+2,5	-15,0	5,91	1,83	5,85	1,85	5,78	1,86	5,75	1,87	5,71	1,88	5,65	1,89
	-10,0	6,37	2,38	6,30	2,40	6,24	2,42	6,18	2,44	6,12	2,46	6,06	2,48
	-5,0	6,84	2,93	6,77	2,95	6,70	2,97	6,64	2,99	6,57	3,01	6,50	3,03
	0,0	7,31	3,48	7,24	3,50	7,17	3,52	7,10	3,54	7,03	3,56	6,96	3,58
	6,0	7,88	4,03	7,81	4,05	7,74	4,07	7,67	4,09	7,60	4,11	7,53	4,13
	10,0	8,35	4,58	8,28	4,60	8,21	4,62	8,14	4,64	8,07	4,66	8,00	4,68
2,5+3,5	-15,0	8,82	5,13	8,75	5,15	8,68	5,17	8,61	5,19	8,54	5,21	8,47	5,23
	-10,0	9,29	5,68	9,22	5,70	9,15	5,72	9,08	5,74	9,01	5,76	8,94	5,78
	-5,0	9,76	6,23	9,69	6,25	9,62	6,27	9,55	6,29	9,48	6,31	9,41	6,33
	0,0	10,23	6,78	10,16	6,80	10,09	6,82	10,02	6,84	9,95	6,86	9,88	6,88
	6,0	10,70	7,33	10,63	7,35	10,56	7,37	10,49	7,39	10,42	7,41	10,35	7,43
	10,0	11,17	7,88	11,10	7,90	11,03	7,92	10,96	7,94	10,89	7,96	10,82	7,98

①	②	Температура воздуха в помещении (°C DB)											
		16°C			18°C			20°C			21°C		
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
3,5+3,5	-15,0	4,08	2,57	3,98	2,59	3,88	2,61	3,83	2,63	3,78	2,64	3,68	2,68
	-10,0	4,89	2,26	4,79	2,28	4,69	2,30	4,64	2,31	4,59	2,32	4,49	2,34
	-5,0	5,71	2,34	5,61	2,37	5,51	2,39	5,46	2,40	5,41	2,41	5,31	2,43
	0,0	6,52	2,44	6,42	2,46	6,32	2,48	6,27	2,49	6,22	2,51	6,12	2,53
	6,0	7,50	2,56	7,40	2,58	7,30	2,76	7,25	2,61	7,20	2,62	7,10	2,64
	10,0	8,15	2,64	8,05	2,66	7,95	2,68	7,90	2,69	7,85	2,70	7,75	2,72
2,5+2,5+2,5	-15,0	8,97	2,73	8,87	2,75	8,77	2,77	8,72	2,78	8,67	2,80	8,57	2,82
	-10,0	4,42	2,21	4,31	2,23	4,20	2,25	4,14	2,27	4,09	2,29	3,97	2,31
	-5,0	5,32	1,95	5,21	1,97	5,10	1,99	5,05	2,00	4,99	2,01	4,88	2,03
	0,0	6,23	2,03	6,12	2,05	6,01	2,07	5,95	2,08	5,90	2,09	5,79	2,10
	6,0	7,13	2,12	7,02	2,13	6,91	2,15	6,86	2,16	6,80	2,17	6,69	2,19
	10,0	8,22	2,22	8,11	2,24	8,00	2,37	7,94	2,27	7,89	2,28	7,78	2,30
2,5+2,5+3,5	-15,0	8,95	2,29	8,84	2,31	8,72	2,33	8,67	2,34	8,61	2,35	8,50	2,37
	-10,0	9,85	2,38	9,74	2,40	9,63	2,42	9,57	2,43	9,52	2,44	9,41	2,46
	-5,0	4,50	2,24	4,39	2,26	4,28	2,28	4,23	2,30	4,17	2,31	4,06	2,33
	-10,0	5,41	1,97	5,30	1,99	5,19	2,01	5,14	2,02	5,08	2,03	4,97	2,05
	-5,0	6,32	2,06	6,21	2,07	6,10	2,10	6,04	2,11	5,99	2,12	5,88	2,13
	0,0	7,23	2,14	7,12	2,15	7,01	2,17	6,95	2,18	6,90	2,19	6,79	2,21
2,5+3,5	6,0	8,32	2,24	8,21	2,26	8,10	2,40	8,04	2,29	7,99	2,30	7,88	2,32
	10,0	9,05	2,31	8,94	2,33	8,83	2,35	8,77	2,36	8,72	2,37	8,60	2,39
	-15,0	9,96	2,40	9,85	2,42	9,74	2,44	9,68	2,45	9,63	2,46	9,51	2,48
	-10,0	10,87	2,49	10,76	2,51	10,65	2,53	10,59	2,54	10,54	2,55	10,42	2,57

Обозначения

TC: Общая мощность [кВт]

PI: Потребляемая мощность [кВт]

①: Сочетания внутренних блоков

②: Температура снаружи [°C WB]

Примечания

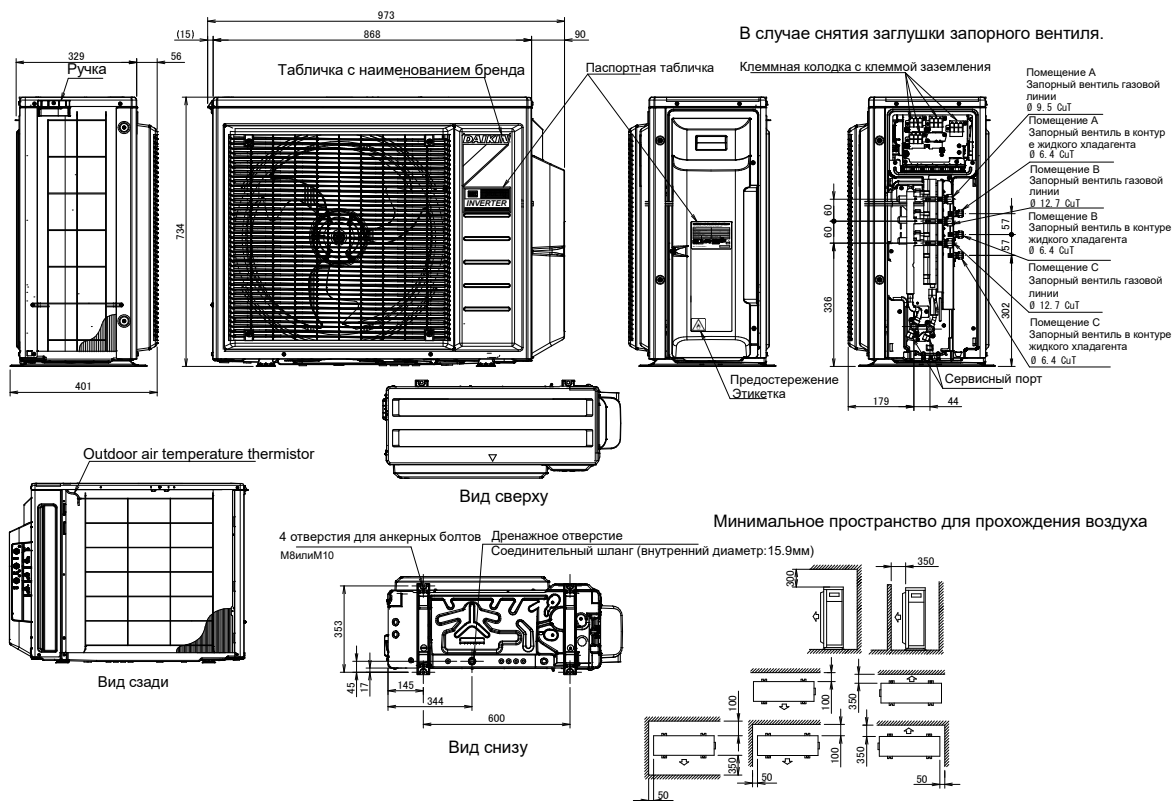
- Значения производительности основаны на следующих условиях:
Соответствующая длина трубы для хладагента: 5 м
Разность уровней: 0 м
- Ячейки с полужирным шрифтом соответствуют стандартным условиям.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:
Класс мощности: 2,5, 3,5 кВт
Серия FTXF-A, FTXF-B для настенного монтажа
- Нагревательная способность не включает уменьшение производительности в течение периода обледенения и размораживания.

3D126707A

6 Размерные чертежи

6 - 1 Размерные чертежи

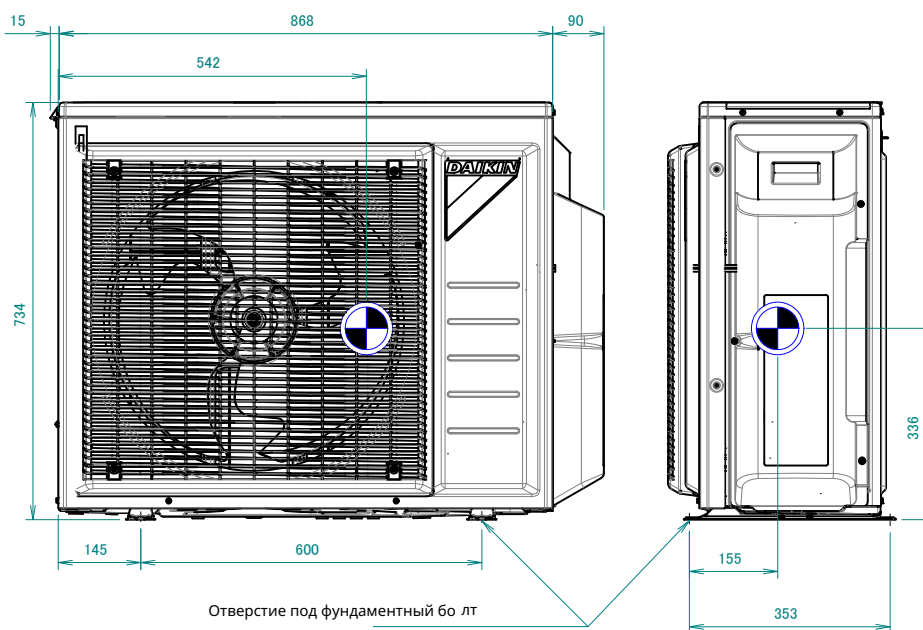
3AMXF-A



7 Центр тяжести

7 - 1 Центр тяжести

3AMXF-A



4D126595

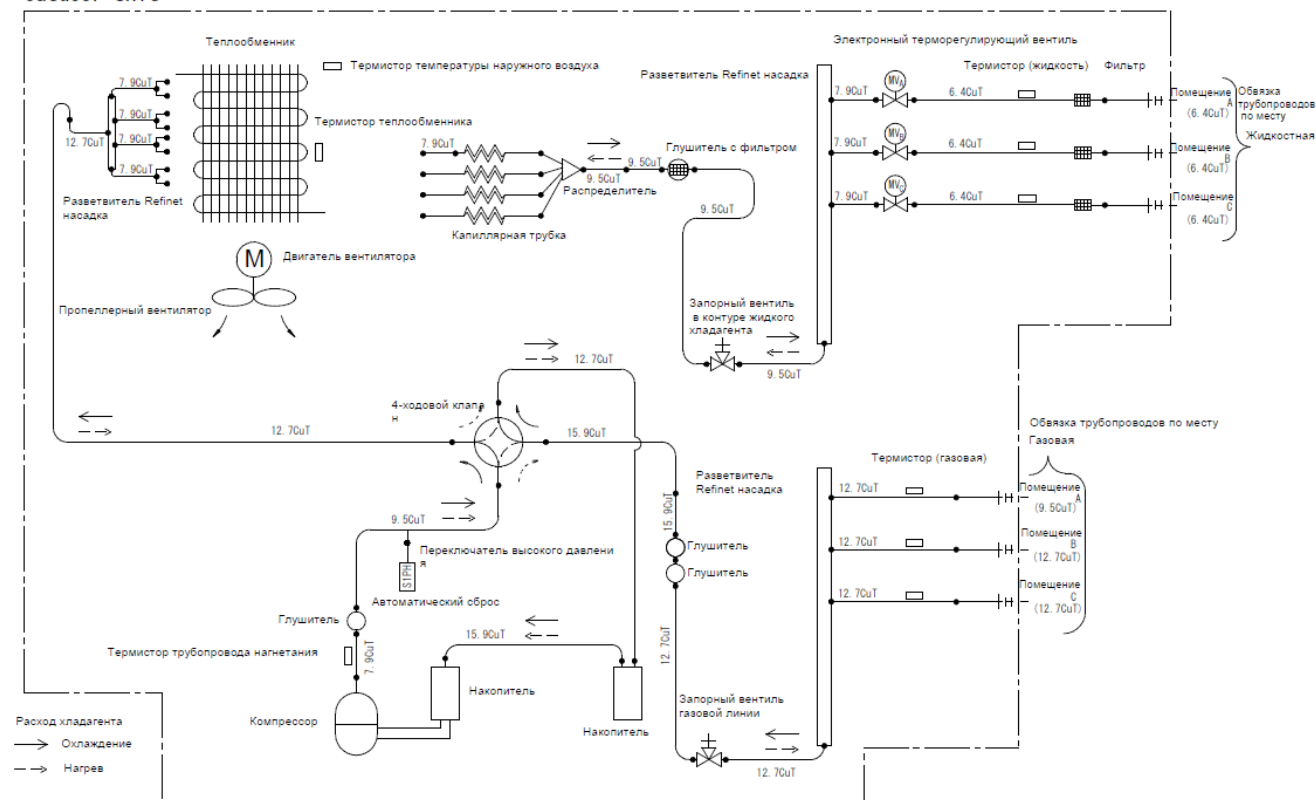
7

8 Схемы трубопроводов

8 - 1 Схемы трубопроводов

3AMXF-A

Outdoor Unit

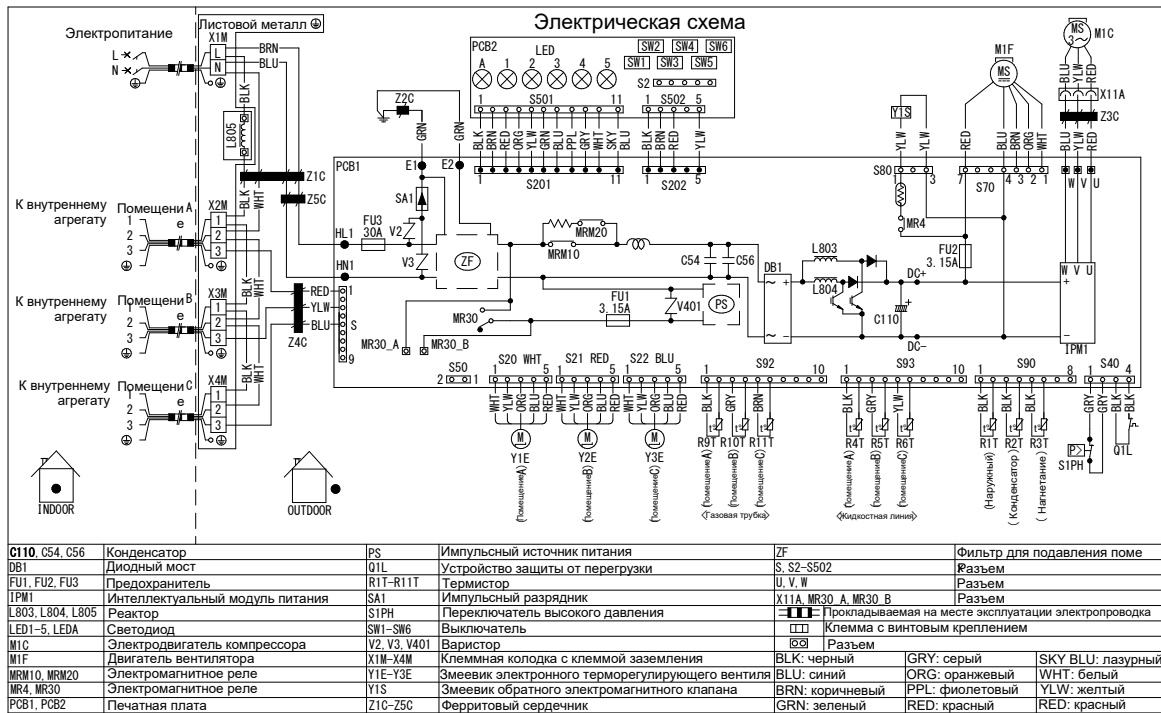


3D097989C

9 Монтажные схемы

9 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

3AMXF-A



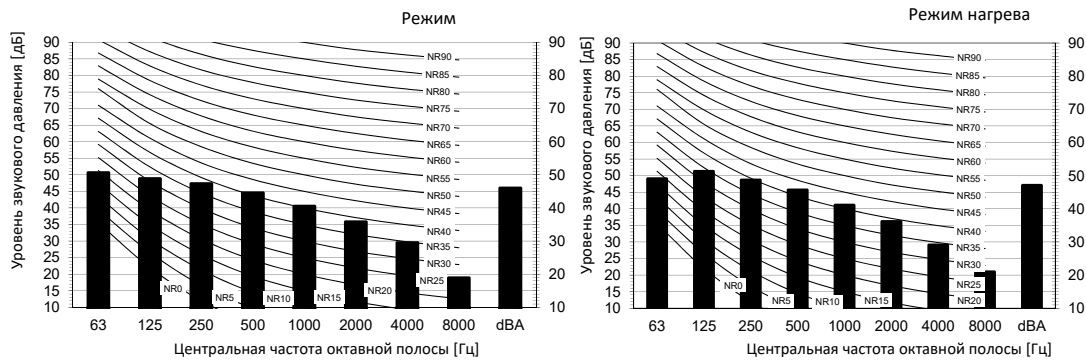
3D123866A

10 Данные об уровне шума

10 - 1 Спектр звукового давления

3AMXF-A

10



Обозначен

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

A Накипь

B  Скорость вентилятора: Высокая

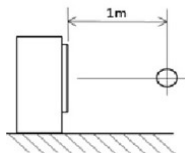
Охлажден Общее

A	B
dBA	46

Нагрев Общее

A	B
dBA	47

Местоположение микрофона



Примечания

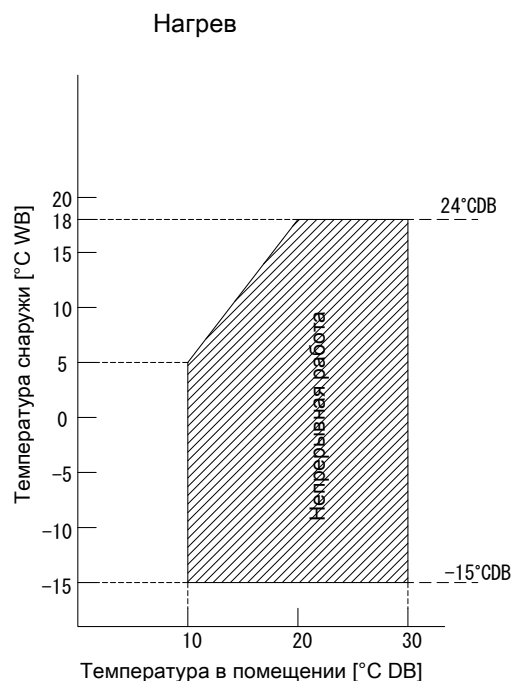
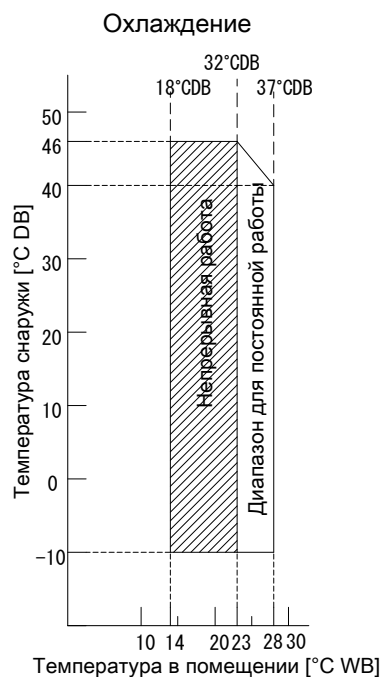
1. Рабочие условия: электропитание 220-240 В / 220 В 50/60 Гц; стандарт JIS
2. Фоновый шум уже учтен.
3. Шум во время работы изменяется в зависимости от условий эксплуатации и условий окружающей среды.
4. Метод измерения шума в процессе работы соответствует JISC9612.
5. Место измерения: безэховая камера

3D102459D

11 Рабочий диапазон

11 - 1 Рабочий диапазон

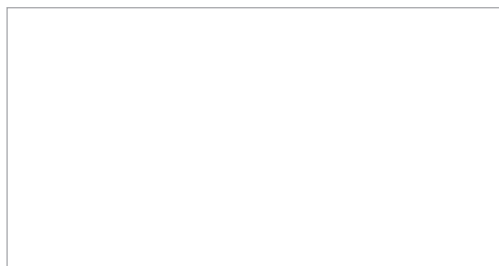
3AMXF-A



Примечания

1. graph основаны на следующих условиях.
Соответствующая длина трубы для хладагента: 5 м
Разность уровней: 0 м
Расход воздуха Высокая

3D101376D



EEDRU20



03/2020



Daikin Europe N.V. принимает участие в программе сертификации Eurovent рабочих характеристик жидкостных холодильных установок и жидкостных тепловых насосов, фанкойлов и систем с переменным расходом хладагента. Проверьте действительность сертификата на сайте: www.eurovent-certification.com.

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.