



Sky Air Advance-series
Кондиционирование
воздуха Технические
данные
RZASG-MY1



СОДЕРЖАНИЕ

RZASG-MY1

1	Характеристики RZASG-MY1	4 4
2	Specifications	5
3	Электрические параметры Электрические данные	16 16
4	Опции Опции	17 17
5	Таблица сочетания Таблица сочетания	18 18
6	Таблицы производительности Таблицы холодо-/теплопроизводительности Поправочный коэффициент для производительности	19 19 21
7	Размерные чертежи Размерные чертежи	22 22
8	Центр тяжести Центр тяжести	23 23
9	Схемы трубопроводов Схемы трубопроводов Схема трубопроводов Двухблочная конфигурация Схема трубопроводов Трехблочная конфигурация Схема трубопроводов Двойная двухблочная конфигурация	24 24 25 26 27
10	Монтажные схемы Монтажные схемы - Три фазы	28 28
11	Данные об уровне шума Спектр звуковой мощности Спектр звукового давления - Охлаждение Спектр звукового давления - Нагрев Спектр звукового давления Тихий режим	29 29 31 33 35
12	Установка Способ монтажа	37 37

13	Рабочий диапазон	39
	Рабочий диапазон	39
14	Подходящие внутренние блоки	40
	Подходящие внутренние блоки	40

2 Specifications

1 - 1 RZASG-MY1

Technical Specifications					RZASG100MY1	RZASG125MY1	RZASG140MY1	
Корпус	Цвет	Слоновая кость_						
	Материал	Окрашенная оцинкованная стальная пластина						
Размеры	Unit	Высота	mm	990				
		Width	mm	940				
		Depth	mm	320				
	Упако- ванный блок	Высота	mm	1170				
		Ширина	mm	1015				
Глубина		mm	422					
Вес	Блок	kg	70		77			
	Упакованный блок	kg	78		85			
Упаковка	Вес	kg	9					
Теплообменник	Ребро	Пластина WF						
	Тип Обработка	Антикоррозионная обработка (PE)						
Вентилятор	Тип	Осевой вентилятор_						
	Discharge direction	Горизонт.						
	Количество	1						
	Расход воздуха	Охлаж- дение	Ном.	m ³ /min	69	71	76	
		Нагрев	Ном.	m ³ /min	82			55 (I)
	Частичн.	m ³ /min	-					
Двигатель венти- лятора	Количество	1						
	Модель	Бесщеточный двигатель постоянного тока						
	Выход	W	200					
Компрессор	Привод	Прямая передача						
	Количество_	1						
Рабочий диапазон	Типе	Герметичный компрессор ротационного типа						
		Охлаж- дение	Темп. нар. возд.	Мин. Макс.	°CDB		-15	46
	Нагрев	Темп. нар. возд.	Мин. Макс.	°CWB		-15		
				°CWB		15,5		
Уровень акусти- ческой мощности	Охлаждение	dBA		70	71	73		
	Нагрев	dBA		-	71 (I)	73 (I)		
Уровень звуково- го давления	Охлаждение	Ном.	dBA	53			54	
	Нагрев	Ном.	dBA	57				
Хладагент	Тип	R-32						
	Заправка	kg	2,60		2,90			
	Заправка	TCO2Eq	1,76		1,96			
Хладагент	Control	Расширительный клапан (электронный)						
	GWP	675						
	Контур	Количество	1					
Refrigerant oil	Типе	FW68DA						
	Объем заправки	l	0,90		1,35			
Подсоединения труб	Жид- кость	Количество	1					
		Тип	Раструб					
		НД	mm	9,52				
	Gas	Количество	1					
		Тип	Раструб					
		OD	mm	15,9				
	Дренаж	Количество	5					
		Тип	Отверстие					
		OD	mm	26				
	Длина трубы	Макс.	НБ - ВБ	m	5			
				m	50			
		Система	Равносильно Без заправки	m	70			
				m	30			
		Дополнительная заправка хлада- гента	kg/m	См. инструкции по установке				
	Управление разморозкой	перепад уровня	IU - OU	Макс.	m			
IU - IU			m				0,5	
Теплоизоляция		Трубопроводы для жидкости и газа						
Регулирование производитель- ности	Способ	Датчик температуры теплообменника наружного блока С инверторным управлением						
РЕД	Категория	Категория II						
Защитные устро- йства	Обору- дование	01	Реле высокого давления					
		02	Реле низкого давления					
		03	Устройство защиты от перегрузки привода вентилятора					
		04	Плавкий предохранитель					
		05	Устройство термической защиты двигателя компрессора					

2 Specifications

1 - 1 RZASG-MY1

Standard accessories: Хомуты; Quantity: 2;

Standard accessories: Инструкции по установке; Quantity: 1;

Standard accessories: Ярлык хладагента для нормы по F-газам; Quantity: 1;

Standard accessories: Общие меры предосторожности; Quantity: 1;

Standard accessories: Класс энергоэффективности LOT10; Quantity: 1;

2

Electrical Specifications		RZASG100MY1	RZASG125MY1	RZASG140MY1
Power supply	Наименование	Y1		
	Фаза	3~		
	Частота	Hz	50	
	Напряжение	V	380-415	
	Диапазон напряжений	V	342 457	
Current	Zmax	Список	Соответствует EN61000-3-11	
	Minimum Ssc value	kVa	Equipment complying with EN / IEC 61000-3-2/ См. примечание 3 / См. примечание 4	
Wiring connections	For power supply	Remark	См. инструкции по установке наружного блока	
	For connection with indoor	Remark	См. инструкции по установке наружного блока	
Power supply intake		See installation manual outdoor unit		
Ток - 50 Гц	Макс. ток предохранителя (MFA)	A	16	

(1) Согласно ENER Lot 21 |

Европейский/международный технический стандарт, задающий пределы гармонического тока, производимого оборудованием, подсоединенным к общедоступной сети низкого напряжения с потребляемым током больше 16А и ≤ 75А одной фазы. |

Ssc: мощность короткого замыкания |

Европейский/международный технический стандарт, устанавливающий пределы гармонических токов, создаваемых оборудованием, подключенным к общедоступной сети низкого напряжения с потребляемым током ≤ 16 А на фазу

Технические параметры		FCAG100B + RZASG100MY1	FCAG125B + RZASG125MY1	FCAG140B + RZASG140MY1		
Холодопроизводительность	Ном.	kW	9,50 (1)	12,1 (1)	13,4 (1)	
	Теплопроизводительность	Ном.	kW	10,8 (2)	13,5 (2)	15,5 (2)
Охлаждение помещений	Класс энергоэффективности		A++			
	Производительность	Расч.	kW	9,50	12,1	13,4
	SEER			6,55	5,76	6,53
	ηs,c	%		-	227	258
	Годовое потребление энергии		kWh/a	507	1261	1231
Отопление (Умеренный климат)	Класс энергоэффективности		A+			
	Производительность	Расч.	kW	6,00		7,80
	SCOP/A			4,17	4,05	4,31
	SCOPnet/A			4,17	4,05	4,31
	ηs,h	%		-	159	169
	Годовое потребление энергии		kWh/a	2,016	2,074	2,534
	Необходимая резервная производительность по отоплению при проектных условиях		kW	0,00		
	Охлаждение помещений	Условие A (35°C - 27/19)	Pdc	kW	9,50	12,10
		EERd		3,26	2,44	2,75
		Потребляемая мощность	kW	2,92	4,95	4,88
Условие B (30°C - 27/19)		Pdc	kW	7,00	8,92	9,88
		EERd		5,49	4,30	4,88
		Потребляемая мощность	kW	1,28	2,07	2,03
Условие C (25°C - 27/19)		Pdc	kW	4,50	5,74	6,35
		EERd		7,77	6,74	7,69
		Потребляемая мощность	kW	0,58	0,85	0,83
Условие D (20°C - 27/19)		Pdc	kW	3,11	3,18	3,74
		EERd		1,116	10,49	12,01
		Потребляемая мощность	kW	0,28	0,30	0,31

2 Specifications

1 - 1 RZASG-MY1

Технические параметры		FCAG100B + RZASG100MY1	FCAG125B + RZASG125MY1	FCAG140B + RZASG140MY1	
Отопление (Умеренный климат)	TOL	Tol (предельное значение рабочей температуры) °C	-10		
		Pdh (заявленная теплопроизводительность) kW	6,00	7,80	
		COPd (заявленный COP)	2,52	2,59	2,26
		Потребляемая мощность kW	2,38	2,32	3,44
	TBivalent	Tbiv (bivalent temperature) °C	-10		
		Pdh (заявленная теплопроизводительность) kW	6,00	7,80	
		COPd (заявленный COP)	2,52	2,59	2,26
		Потребляемая мощность kW	2,38	2,32	3,44
	Условие A (-7°C)	Pdh (заявленная теплопроизводительность) kW	5,31	5,30	6,90
		COPd (заявленный COP)	2,75	2,78	2,60
Потребляемая мощность kW		1,93	1,91	2,65	
Отопление (Умеренный климат)	Условие B (2°C)	Pdh (заявленная теплопроизводительность) kW	3,23		4,20
		COPd (заявленный COP)	3,97	3,88	4,32
		Потребляемая мощность kW	0,81	0,83	0,97
	Условие C (7°C)	Pdh (заявленная теплопроизводительность) kW	2,10	2,13	3,40
		COPd (заявленный COP)	5,58	5,20	5,92
		Потребляемая мощность kW	0,38	0,41	0,57
	Условие D (12°C)	Pdh (заявленная теплопроизводительность) kW	2,50	2,55	3,99
		COPd (заявленный COP)	6,95	6,66	7,26
		Потребляемая мощность kW	0,36	0,38	0,55
	Потребляемая мощность не в активном режиме	Режим нагрева картера	Охлаждение PCK kW	0,000	
Нагрев PCK kW			0,000		
Оборудование		Охлаждение POFF kW	0,012		
		Нагрев POFF kW	0,012		
Режим ожидания		Охлаждение PSB kW	0,012		
		Нагрев PSB kW	0,012		
Термостат		Охлаждение PTO kW	0,000		
		Нагрев PTO kW	0,012		
Указатель того, что нагреватель оборудован дополнительным нагревателем (парная система)		-		Нет	
Дополнительный нагреватель (парная система)	Резервная мощность	Нагрев elbu kW	-	0,0	
Охлаждение	Cdc (Снижение охлаждения)		0,25		
Отопление	Cdh (Снижение отопления)		0,25		
Функция охлаждения включена			Да		
Функция отопления включена			Да		
Комплект для умеренного климата включен			Да		
Комплект для холодного сезона включен			Нет		
Комплект для теплого сезона включен			Нет		
Логотип экомаркировки			Нет		

(1)Номинальные значения холодопроизводительности основаны на: температура внутри помещения: 27°C с.т., 19°C в.т., температура наружного воздуха: 35°C с.т., эквивалентная длина трубы с хладагентом: 5 м, перепад высот: 0 м. |

(2)Номинальная теплопроизводительность: температура в помещении: 20°CDB, температура наружного воздуха: 7°CDB, 6°CWB, эквивалентная длина труб с хладагентом: 5 м, перепад уровня: 0 м. |

Рабочий диапазон см. в отдельных чертежах |

Электрические параметры см. в отдельных чертежах

Технические параметры		FBA100A + RZASG100MY1	FBA125A + RZASG125MY1	FBA140A + RZASG140MY1		
Холодопроизводительность	Ном.	kW	9,50 (1)	12,1 (1)	13,4 (1)	
Теплопроизводительность	Ном.	kW	10,8 (2)	13,5 (2)	15,5 (2)	
Охлаждение помещений	Класс энергоэффективности		A+	-		
	Производительность	Расч.	kW	9,50	12,1	13,4
	SEER			5,83	5,49	5,81
	ηs,c	%		-	217	229
	Годовое потребление энергии		kWh/a	570	1.322	1.384

2 Specifications

1 - 1 RZASG-MY1

Технические параметры		FBA100A + RZASG100MY1	FBA125A + RZASG125MY1	FBA140A + RZASG140MY1		
Отопление (Умеренный климат)	Класс энергоэффективности	A		-		
	Производительность	kW	6,00			
	SCOP/A		3,85	3,63	3,85	
	SCOPnet/A		3,85	3,63	3,85	
	ηs,h	%	-	142	151	
	Годовое потребление энергии	kWh/a	2.182	2.314	2.836	
	Необходимая резервная производительность по отоплению при проектных условиях	kW	0,00			
Охлаждение помещений	Условие A (35°C - 27/19)	Pdc EERd	9,50	12,10	13,40	
		Потребляемая мощность	3,20	2,61	2,81	
	Условие B (30°C - 27/19)	Pdc EERd	2,97	4,64	4,76	
		Потребляемая мощность	7,00	8,92	9,88	
	Условие C (25°C - 27/19)	Pdc EERd	5,13	4,34	4,66	
		Потребляемая мощность	1,36	2,06	2,12	
	Условие D (20°C - 27/19)	Pdc EERd	4,50	5,74	6,35	
		Потребляемая мощность	7,01	6,36	6,84	
		Потребляемая мощность	0,64	0,90	0,93	
		Потребляемая мощность	3,10	3,17	3,97	
Отопление (Умеренный климат)	TOL	Tol (предельное значение рабочей температуры)	°C		-10	
		Pdh (заявленная теплопроизводительность)	kW		6,00	
		COPd (заявленный COP)	2,45	2,50	2,06	
		Потребляемая мощность	2,45	2,40	3,78	
	TBivalent	Tbiv (bivalent temperature)	°C		-10	
		Pdh (заявленная теплопроизводительность)	kW		6,00	
		COPd (заявленный COP)	2,45	2,50	2,06	
		Потребляемая мощность	2,45	2,40	3,78	
		Потребляемая мощность	5,31	5,30	6,90	
		COPd (заявленный COP)	2,69	2,72	2,46	
Отопление (Умеренный климат)	Условие A (-7°C)	Потребляемая мощность	kW	1,97	1,95	2,81
	Условие B (2°C)	Pdh (заявленная теплопроизводительность)	kW		3,23	
		COPd (заявленный COP)	3,77	3,53	3,94	
		Потребляемая мощность	0,86	0,91	1,07	
	Условие C (7°C)	Pdh (заявленная теплопроизводительность)	kW		2,26	
		COPd (заявленный COP)	4,83	4,37	4,98	
		Потребляемая мощность	0,47	0,52	0,70	
	Условие D (12°C)	Pdh (заявленная теплопроизводительность)	kW		2,57	
	COPd (заявленный COP)	5,70	5,36	6,10		
	Потребляемая мощность	0,45	0,50	0,67		
Потребляемая мощность не в активном режиме	Режим Охлаждение	РСК	kW	0,000		
	Режим Нагрев	РСК	kW	0,000		
	Оборудование	Охлаждение	POFF	kW	0,014	
	ВыКЛ	Нагрев	POFF	kW	0,014	
	Режим ожидания	Охлаждение	PSB	kW	0,014	
		Нагрев	PSB	kW	0,014	
	Термостат	Охлаждение	PTO	kW	0,000	
		Нагрев	PTO	kW	0,014	
Указатель того, что нагреватель оборудован дополнительным нагревателем (парная система)			-	Нет		
Дополнительный нагреватель (парная система)	Резервная мощность	Нагрев	elbu	kW	0,0	
Охлаждение	Cdc (Снижение охлаждения)				0,25	
Отопление	Cdh (Снижение отопления)				0,25	
Функция охлаждения включена					Да	

2 Specifications

1 - 1 RZASG-MY1

Технические параметры	FBA100A + RZASG100MY1	FBA125A + RZASG125MY1	FBA140A + RZASG140MY1
Функция отопления включена		Да	
Комплект для умеренного климата включен		Да	
Комплект для холодного сезона включен		Нет	
Комплект для теплого сезона включен		Нет	
Логотип экомаркировки		Нет	

(1)Номинальные значения холодопроизводительности основаны на: температура внутри помещения: 27°C ст., 19°C вл.т., температура наружного воздуха: 35°C ст., эквивалентная длина трубы с хладагентом: 5 м, перепад высот: 0 м. |

(2)Номинальная теплопроизводительность: температура в помещении: 20°CDB, температура наружного воздуха: 7°CDB, 6°CWB, эквивалентная длина труб с хладагентом: 5 м, перепад уровня: 0 м. |

Рабочий диапазон см. в отдельных чертежах |

Электрические параметры см. в отдельных чертежах

Технические параметры			FDA125A + RZASG125MY1		
Холодопроизводительность	Ном.	kW	12,1 (1)		
Теплопроизводительность	Ном.	kW	13,5 (2)		
Охлаждение помещений	Производительность SEER	Расч.	kW	12,1	
					ηs,c
	Годовое потребление энергии	Расч.	kW/a	1,444	
					ηs,h
Отопление (Умеренный климат)	Производительность SCOP/A	Расч.	kW	6,00	
					SCOPnet/A
	Годовое потребление энергии	Расч.	kW/a	2,346	
					ηs,h
	Необходимая резервная производительность по отоплению при проектных условиях	Расч.	kW	0,00	
					ηs,h
	Охлаждение помещений	Условие A (35°C - 27/19)	Pdc	kW	12,10
		Условие B (30°C - 27/19)	Pdc	kW	8,92
Условие C (25°C - 27/19)		Pdc	kW	5,74	
					EERd
Условие D (20°C - 27/19)		Pdc	kW	3,10	
					EERd
Отопление (Умеренный климат)		TOL	Tol (предельное значение рабочей температуры)	°C	-10
	COPd (заявленный COP)	kW	2,54		
				Tbivalent	Tbiv (bivalent temperature)
	PdH (заявленная теплопроизводительность)	kW	6,00		
				COPd (заявленный COP)	kW
	Условие A (-7°C)	PdH (заявленная теплопроизводительность)	kW		
				COPd (заявленный COP)	kW
	Условие B (2°C)	PdH (заявленная теплопроизводительность)	kW		
				COPd (заявленный COP)	kW
Отопление (Умеренный климат)	Условие B (2°C)	COPd (заявленный COP)	kW		
				PdH (заявленная теплопроизводительность)	kW
	Условие C (7°C)	PdH (заявленная теплопроизводительность)	kW		
				COPd (заявленный COP)	kW
Условие D (12°C)	PdH (заявленная теплопроизводительность)	kW	0,54		
				COPd (заявленный COP)	kW
Условие D (12°C)	PdH (заявленная теплопроизводительность)	kW	5,00		
				COPd (заявленный COP)	kW

2 Specifications

1 - 1 RZASG-MY1

2

Технические параметры					FDA125A + RZASG125MY1
Потребляемая мощность не в активном режиме	Режим нагрева	Охлаждение	PCK	kW	0,000
	Режим нагрева	Нагрев	PCK	kW	0,000
	Оборудование	Охлаждение	POFF	kW	0,015
	Выкл	Нагрев	POFF	kW	0,015
	Режим ожидания	Охлаждение	PSB	kW	0,015
	Режим ожидания	Нагрев	PSB	kW	0,015
	Термостат	Охлаждение	PTO	kW	0,000
	Выкл	Нагрев	PTO	kW	0,015
Указатель того, что нагреватель оборудован дополнительным нагревателем (парная система)					Нет
Дополнительный нагреватель (парная система)	Резервная мощность	Нагрев	elbu	kW	0,0
Охлаждение	Cdc (Снижение охлаждения)				0,25
Отопление	Cdh (Снижение отопления)				0,25
Функция охлаждения включена					Да
Функция отопления включена					Да
Комплект для умеренного климата включен					Да
Комплект для холодного сезона включен					Нет
Комплект для теплого сезона включен					Нет
Логотип экомаркировки					Нет

(1)Номинальные значения холодопроизводительности основаны на: температура внутри помещения: 27°C с.т., 19°C вл.т., температура наружного воздуха: 35°C с.т., эквивалентная длина трубы с хладагентом: 5 м, перепад высот: 0 м. |

(2)Номинальная теплопроизводительность: температура в помещении: 20°CDB, температура наружного воздуха: 7°CDB, 6°CWB, эквивалентная длина труб с хладагентом: 5 м, перепад уровня: 0 м. | Рабочий диапазон см. в отдельных чертежах |

Электрические параметры см. в отдельных чертежах

Технические параметры			FHA100A + RZASG100MY1	FHA125A + RZASG125MY1	FHA140A + RZASG140MY1	
Холодопроизводительность	Ном.	kW	9,50 (1)	12,1 (1)	13,4 (1)	
Теплопроизводительность	Ном.	kW	10,8 (2)	13,5 (2)	15,5 (2)	
Охлаждение помещений	Класс энергоэффективности		A+			
	Производительность	kW	9,50	12,1	13,4	
	SEER		5,83		5,88	
	ηs,c	%	-	230	232	
	Годовое потребление энергии	kWh/a	570	1.246	1.368	
Отопление (Умеренный климат)	Класс энергоэффективности		A			
	Производительность	kW	6,00		7,80	
	SCOP/A		3,91	3,83	3,81	
	SCOPnet/A		3,91	3,83	3,81	
	ηs,h	%	-	150	149	
	Годовое потребление энергии	kWh/a	2.148	2.193	2.866	
	Необходимая резервная производительность по отоплению при проектных условиях	kW	0,00			
	Охлаждение помещений	Условие A (35°C - 27/19)	Pdc	9,50	12,10	13,40
		EERd	3,20	2,63	2,77	
		Потребляемая мощность	kW	2,97	4,60	4,84
Условие B (30°C - 27/19)		Pdc	7,00	8,92	9,88	
		EERd	4,91	4,53	4,59	
		Потребляемая мощность	kW	1,43	1,97	2,15
Условие C (25°C - 27/19)		Pdc	4,50	5,74	6,35	
		EERd	6,98	6,79	6,85	
		Потребляемая мощность	kW	0,64	0,85	0,93
Условие D (20°C - 27/19)		Pdc	3,10	3,17	3,86	
	EERd	8,87	9,62	9,50		
	Потребляемая мощность	kW	0,35	0,33	0,41	

2 Specifications

1 - 1 RZASG-MY1

Технические параметры		FHA100A + RZASG100MY1	FHA125A + RZASG125MY1	FHA140A + RZASG140MY1	
Отопление (Умеренный климат)	TOL	Tol (предельное значение рабочей температуры) °C	-10		
		Pdh (заявленная теплопроизводительность) kW	6,00	7,80	
		COPd (заявленный COP)	2,49	1,98	
		Потребляемая мощность kW	2,41	3,95	
	TBivalent	Tbiv (bivalent temperature) °C	-10		
		Pdh (заявленная теплопроизводительность) kW	6,00	7,80	
		COPd (заявленный COP)	2,49	1,98	
		Потребляемая мощность kW	2,41	3,95	
	Условие A (-7°C)	Pdh (заявленная теплопроизводительность) kW	5,31	5,30	6,90
		COPd (заявленный COP)	2,73	2,72	2,37
Потребляемая мощность kW		1,94	1,95	2,91	
Отопление (Умеренный климат)	Условие B (2°C)	Pdh (заявленная теплопроизводительность) kW	3,23		4,20
		COPd (заявленный COP)	3,77	3,68	3,92
		Потребляемая мощность kW	0,86	0,88	1,07
	Условие C (7°C)	Pdh (заявленная теплопроизводительность) kW	2,18	2,19	3,45
		COPd (заявленный COP)	4,96	4,84	4,95
		Потребляемая мощность kW	0,44	0,45	0,70
	Условие D (12°C)	Pdh (заявленная теплопроизводительность) kW	2,57	2,58	4,05
		COPd (заявленный COP)	6,14	6,00	6,07
		Потребляемая мощность kW	0,42	0,43	0,67
		Режим обогрева картера	Охлаждение PCK kW	0,000	
Потребляемая мощность не в активном режиме	Оборудование	Нагрев PCK kW	0,000		
		Охлаждение POFF kW	0,012		
	ВыКЛ	Нагрев POFF kW	0,012		
		Охлаждение PSB kW	0,012		
	Режим ожидания	Нагрев PSB kW	0,012		
		Охлаждение PTO kW	0,000		
	Термостат	Нагрев PTO kW	0,012		
		ВыКЛ	Нагрев PTO kW	0,012	
Указатель того, что нагреватель оборудован дополнительным нагревателем (парная система)		-	Нет		
Дополнительный нагреватель (парная система)	Резервная мощность	Нагрев elbu kW	-	0,0	
Охлаждение	Cdc (Снижение охлаждения)		0,25		
Отопление	Cdh (Снижение отопления)		0,25		
Функция охлаждения включена			Да		
Функция отопления включена			Да		
Комплект для умеренного климата включен			Да		
Комплект для холодного сезона включен			Нет		
Комплект для теплого сезона включен			Нет		
Логотип экомаркировки			Нет		

(1)Номинальные значения холодопроизводительности основаны на: температура внутри помещения: 27°C с.т., 19°C в.т., температура наружного воздуха: 35°C с.т., эквивалентная длина трубы с хладагентом: 5 м, перепад высот: 0 м. |

(2)Номинальная теплопроизводительность: температура в помещении: 20°CDB, температура наружного воздуха: 7°CDB, 6°CWB, эквивалентная длина труб с хладагентом: 5 м, перепад уровня: 0 м. |

Рабочий диапазон см. в отдельных чертежах |

Электрические параметры см. в отдельных чертежах

Технические параметры		FUA100A + RZASG100MY1	FUA125A + RZASG125MY1		
Холодопроизводительность	Ном.	kW	9,50 (1)	12,1 (1)	
Теплопроизводительность	Ном.	kW	10,8 (2)	13,5 (2)	
Охлаждение помещений	Класс энергоэффективности		A+	-	
	Производительность	Расч.	kW	9,50	12,1
	SEER			5,83	5,49
	ηs,c	%		-	217
	Годовое потребление энергии		kWh/a	570	1322

2 Specifications

1 - 1 RZASG-MY1

Технические параметры		FUA100A + RZASG100MY1		FUA125A + RZASG125MY1		
Отопление (Умеренный климат)	Класс энергоэффективности	A+		-		
	Производительность	kW	6,00			
	SCOP/A		4,01	3,84		
	SCOPnet/A		4,01	3,84		
	ηs,h	%	-		151	
	Годовое потребление энергии	kWh/a	2,095		2,188	
	Необходимая резервная производительность по отоплению при проектных условиях	kW	0,00			
Охлаждение помещений	Условие A (35°C - 27/19)	Pdc EERd	kW	9,50	12,10	
				3,20	2,35	
		Потребляемая мощность	kW	2,97	5,15	
	Условие B (30°C - 27/19)	Pdc EERd	kW	7,00	8,92	
				4,81	4,24	
		Потребляемая мощность	kW	1,45	2,10	
	Условие C (25°C - 27/19)	Pdc EERd	kW	4,50	5,74	
				7,04	6,48	
		Потребляемая мощность	kW	0,64	0,89	
		Условие D (20°C - 27/19)	Pdc EERd	kW	3,10	3,14
			8,98	9,22		
	Потребляемая мощность	kW	0,35	0,34		
Отопление (Умеренный климат)	TOL	Tol (предельное значение рабочей температуры)	°C	-10		
	TBivalent	Pdh (заявленная теплопроизводительность)	kW	6,00		
		COPd (заявленный COP)		2,56	2,52	
		Потребляемая мощность	kW	2,35	2,38	
	Условие A (-7°C)	Tbiv (bivalent temperature)	°C	-10		
		Pdh (заявленная теплопроизводительность)	kW	6,00		
		COPd (заявленный COP)		2,56	2,52	
		Потребляемая мощность	kW	2,35	2,38	
	Отопление (Умеренный климат)	Условие A (-7°C)	Pdh (заявленная теплопроизводительность)	kW	5,31	5,30
			COPd (заявленный COP)		2,79	2,76
		Потребляемая мощность	kW	1,90	1,92	
Условие B (2°C)		Pdh (заявленная теплопроизводительность)	kW	3,23		
		COPd (заявленный COP)		3,87	3,70	
		Потребляемая мощность	kW	0,83	0,87	
Условие C (7°C)		Pdh (заявленная теплопроизводительность)	kW	2,19	2,21	
		COPd (заявленный COP)		5,10	4,81	
		Потребляемая мощность	kW	0,43	0,46	
Условие D (12°C)		Pdh (заявленная теплопроизводительность)	kW	2,57	2,59	
	COPd (заявленный COP)		6,26	5,89		
	Потребляемая мощность	kW	0,41	0,44		
Потребляемая мощность не в активном режиме	Режим Охлаждение	РСК	kW	0,000		
	Режим Нагрев	РСК	kW	0,000		
	Оборудование	Охлаждение	POFF	kW	0,012	
	ВЫКЛ	Нагрев	POFF	kW	0,012	
	Режим ожидания	Охлаждение	PSB	kW	0,012	
		Нагрев	PSB	kW	0,012	
	Термостат	Охлаждение	PTO	kW	0,000	
	ВЫКЛ	Нагрев	PTO	kW	0,012	
Указатель того, что нагреватель оборудован дополнительным нагревателем (парная система)			-	Нет		
Дополнительный нагреватель (парная система)	Резервная мощность	Нагрев elbu	kW	-	0,0	
Охлаждение	Cdc (Снижение охлаждения)			0,25		
Отопление	Cdh (Снижение отопления)			0,25		
Функция охлаждения включена				Да		
Функция отопления включена				Да		

2 Specifications

1 - 1 RZASG-MY1

Технические параметры	FUA100A + RZASG100MY1	FUA125A + RZASG125MY1
Комплект для умеренного климата включен		Да
Комплект для холодного сезона включен		Нет
Комплект для теплого сезона включен		Нет
Логотип экомаркировки		Нет

(1)Номинальные значения холодопроизводительности основаны на: температура внутри помещения: 27°C с.т., 19°C в.т., температура наружного воздуха: 35°C с.т., эквивалентная длина трубы с хладагентом: 5 м, перепад высот: 0 м. |

(2)Номинальная теплопроизводительность: температура в помещении: 20°CDB, температура наружного воздуха: 7°CDB, 6°CWB, эквивалентная длина труб с хладагентом: 5 м, перепад уровня: 0 м. |

Рабочий диапазон см. в отдельных чертежах |

Электрические параметры см. в отдельных чертежах

Технические параметры		FAA100B + RZASG100MY1		
Холодопроизводительность	Ном.	kW	9,50 (1)	
Теплопроизводительность	Ном.	kW	10,8 (2)	
Охлаждение помещений	Класс энергоэффективности		A+	
	Производительность	kW	9,50	
	SEER		5,83	
	Годовое потребление энергии	kWh/a	570	
Отопление (Умеренный климат)	Класс энергоэффективности		A	
	Производительность	kW	6,00	
	SCOP/A		3,85	
	SCOPnet/A		3,85	
	Годовое потребление энергии	kWh/a	2.182	
	Необходимая резервная производительность по отоплению при проектных условиях	kW	0,00	
	Охлаждение помещений	Условие A (35°C - 27/19)	Pdc EERd Потребляемая мощность	kW 9,50 2,70 3,52
		Условие B (30°C - 27/19)	Pdc EERd Потребляемая мощность	kW 7,00 4,87 1,44
Условие C (25°C - 27/19)		Pdc EERd Потребляемая мощность	kW 4,50 6,85 0,66	
Условие D (20°C - 27/19)		Pdc EERd Потребляемая мощность	kW 3,00 10,23 0,29	
Отопление (Умеренный климат)		TOL	Tol (предельное значение рабочей температуры)	°C -10
		TBivalent	Pdh (заявленная теплопроизводительность)	kW 6,00
			COPd (заявленный COP)	2,31
			Потребляемая мощность	kW 2,60
		Условие A (-7°C)	Tbiv (bivalent temperature)	°C -10
			Pdh (заявленная теплопроизводительность)	kW 6,00
			COPd (заявленный COP)	2,31
			Потребляемая мощность	kW 2,60
Pdh (заявленная теплопроизводительность)			kW 5,31	
COPd (заявленный COP)			2,55	
Потребляемая мощность	kW 2,08			
Условие B (2°C)	Pdh (заявленная теплопроизводительность)	kW 3,23		
	Условие C (7°C)	COPd (заявленный COP)	3,68	
		Потребляемая мощность	kW 0,88	
		Pdh (заявленная теплопроизводительность)	kW 2,12	
	Условие D (12°C)	COPd (заявленный COP)	5,09	
		Потребляемая мощность	kW 0,42	
Pdh (заявленная теплопроизводительность)		kW 2,52		
Условие D (12°C)	COPd (заявленный COP)	6,53		
	Потребляемая мощность	kW 0,39		

2 Specifications

1 - 1 RZASG-MY1

2

Технические параметры					FAA100B + RZASG100MY1
Потребляемая мощность не в активном режиме	Режим нагрева картера	Охлаждение	PCK	kW	0,000
	Нагрев	Нагрев	PCK	kW	0,000
	Оборудование	Охлаждение	POFF	kW	0,012
	Выкл	Нагрев	POFF	kW	0,012
	Режим ожидания	Охлаждение	PSB	kW	0,012
	Нагрев	Нагрев	PSB	kW	0,012
	Термостат	Охлаждение	PTO	kW	0,000
	Выкл	Нагрев	PTO	kW	0,012
Охлаждение	Cdc (Снижение охлаждения)				0,25
Отопление	Cdh (Снижение отопления)				0,25
Функция охлаждения включена					Да
Функция отопления включена					Да
Комплект для умеренного климата включен					Да
Комплект для холодного сезона включен					Нет
Комплект для теплого сезона включен					Нет
Логотип экомаркировки					Нет

(1)Номинальные значения холодопроизводительности основаны на: температура внутри помещения: 27°C с.т., 19°C в.т., температура наружного воздуха: 35°C с.т., эквивалентная длина трубы с хладагентом: 5 м, перепад высот: 0 м. |

(2)Номинальная теплопроизводительность: температура в помещении: 20°CDB, температура наружного воздуха: 7°CDB, 6°CWB, эквивалентная длина труб с хладагентом: 5 м, перепад уровня: 0 м. | Рабочий диапазон см. в отдельных чертежах |

Электрические параметры см. в отдельных чертежах

Технические параметры			FVA100A + RZASG100MY1	FVA125A + RZASG125MY1	FVA140A + RZASG140MY1	
Холодопроизводительность	Ном.	kW	9,50 (1)	12,1 (1)	13,4 (1)	
Теплопроизводительность	Ном.	kW	10,8 (2)	13,5 (2)	15,5 (2)	
Охлаждение помещений	Класс энергоэффективности		A+	-	-	
	Производительность	kW	9,50	12,1	13,4	
	SEER		5,72	5,52	5,63	
	ηs,c	%	-	218	222	
	Годовое потребление энергии	kWh/a	581	1.314	1.428	
Отопление (Умеренный климат)	Класс энергоэффективности		A	-	-	
	Производительность	kW	6,00		7,80	
	SCOP/A		3,83	3,64	3,81	
	SCOPnet/A		3,83	3,64	3,81	
	ηs,h	%	-	143	149	
	Годовое потребление энергии	kWh/a	2.193	2.308	2.866	
	Необходимая резервная производительность по отоплению при проектных условиях	kW		0,00		
Охлаждение помещений	Условие A (35°C - 27/19)	Pdc	9,50	12,10	13,40	
		EERd	3,20	2,47	2,62	
		Потребляемая мощность	kW	2,97	4,90	5,12
	Условие B (30°C - 27/19)	Pdc	7,00	8,92	9,88	
		EERd	5,01	4,31	4,52	
		Потребляемая мощность	kW	1,40	2,07	2,19
	Условие C (25°C - 27/19)	Pdc	4,50	5,74	6,35	
		EERd	6,78	6,26	6,51	
		Потребляемая мощность	kW	0,66	0,92	0,98
	Условие D (20°C - 27/19)	Pdc	3,00	3,07	3,76	
		EERd	8,25	9,54	8,88	
		Потребляемая мощность	kW	0,36	0,32	0,42

2 Specifications

1 - 1 RZASG-MY1

Технические параметры		FVA100A + RZASG100MY1	FVA125A + RZASG125MY1	FVA140A + RZASG140MY1	
Отопление (Умеренный климат)	TOL	Toi (предельное значение рабочей температуры) °C	-10		
		Pdh (заявленная теплопроизводительность) kW	6,00	7,80	
		COPd (заявленный COP)	2,46	2,37	1,99
		Потребляемая мощность kW	2,44	2,53	3,93
	TBivalent	Tbiv (bivalent temperature) °C	-10		
		Pdh (заявленная теплопроизводительность) kW	6,00		7,80
		COPd (заявленный COP)	2,46	2,37	1,99
		Потребляемая мощность kW	2,44	2,53	3,93
	Условие A (-7°C)	Pdh (заявленная теплопроизводительность) kW	5,31	5,30	6,90
		COPd (заявленный COP)	2,70	2,60	2,38
Потребляемая мощность kW		1,97	2,04	2,90	
Отопление (Умеренный климат)	Условие B (2°C)	Pdh (заявленная теплопроизводительность) kW	3,23		4,20
		COPd (заявленный COP)	3,72	3,51	3,90
		Потребляемая мощность kW	0,87	0,92	1,08
	Условие C (7°C)	Pdh (заявленная теплопроизводительность) kW	2,20	2,19	3,47
		COPd (заявленный COP)	4,81	4,57	4,99
		Потребляемая мощность kW	0,46	0,48	0,70
	Условие D (12°C)	Pdh (заявленная теплопроизводительность) kW	2,58	2,57	4,07
		COPd (заявленный COP)	5,82	5,60	6,10
		Потребляемая мощность kW	0,44	0,46	0,67
		Режим ожидания	Охлаждение	РСК	0,000
Потребляемая мощность не в активном режиме	Режим нагрева картера	Нагрев	РСК	0,000	
		Оборудование	Охлаждение	POFF	0,012
	ВыКЛ	Нагрев	POFF	0,012	
		Охлаждение	PSB	0,012	
	Термостат	Нагрев	PSB	0,012	
		Охлаждение	PTO	0,000	
	ВыКЛ	Нагрев	PTO	0,012	
	Указатель того, что нагреватель оборудован дополнительным нагревателем (парная система)		-	Нет	
	Дополнительный нагреватель (парная система)	Резервная мощность	Нагрев elbu	0,0	
	Охлаждение	Cdc (Снижение охлаждения)	0,25		
Отопление	Cdh (Снижение отопления)	0,25			
Функция охлаждения включена		Да			
Функция отопления включена		Да			
Комплект для умеренного климата включен		Да			
Комплект для холодного сезона включен		Нет			
Комплект для теплого сезона включен		Нет			
Логотип экомаркировки		Нет			

(1)Номинальные значения холодопроизводительности основаны на: температура внутри помещения: 27°C с.т., 19°C в.т., температура наружного воздуха: 35°C с.т., эквивалентная длина трубы с хладагентом: 5 м, перепад высот: 0 м. |

(2)Номинальная теплопроизводительность: температура в помещении: 20°CDB, температура наружного воздуха: 7°CDB, 6°CWB, эквивалентная длина труб с хладагентом: 5 м, перепад уровня: 0 м. |

Рабочий диапазон см. в отдельных чертежах |

Электрические параметры см. в отдельных чертежах

3 Электрические параметры

3 - 1 Электрические данные

3

RZASG-MV1
RZASG-MY1
AZAS-MV1
AZAS-MY1

Обозначения

- MCA: Минимальный ток в цепи [A]
- TOCA: Общее значение сверхтока [A]
- MFA: Максимальный ток плавкого предохранителя [A]
- MSC: Максимальный ток при пуске компрессора [A]
- RLA: Номинальный ток нагрузки [A]
- OFM: Мотор наружного вентилятора
- IFM: Электродвигатель внутреннего вентилятора
- FLA: Ток при полной нагрузке [A]
- KW: Номинальная выходная мощность мотора вентилятора [кВт]

Примечания

1. RLA основаны на следующих условиях.
 Охлаждение
 Температура в помещении 27.0°C DB / 19.0°C WB
 Температура снаружи 35.0°C DB
 Нагрев
 Температура в помещении 20.0°C DB
 Температура снаружи 7.0°C DB / 6.0°C WB
2. TOCA - общее значение каждой установки сверхтока.
3. Диапазон изменения напряжения
 Устройства подходят для использования в электрических системах, где подаваемое на разъемы блока напряжение не ниже и не выше указанных пределов.
4. Максимально допустимое различие напряжения фаз составляет 2%.
5. MCA - максимальный входной ток.
 Производительность MFA должна быть выше производительности MCA.
 Выберите MFA в соответствии с таблицей.
6. Сечение проводника следует выбирать по MCA.
7. MFA используется для выбора автоматического выключателя и прерывателя для защиты от замыкания на землю.
 Автоматический выключатель защиты от замыкания на землю

3D110014F

RZASG-MY1

Внутренний	Наружный	Электронная плата	Диапазон изменения напряжения	Компрессор										Внутренний	Наружный	Электронная плата	Диапазон изменения напряжения	Компрессор																
				MCA	TOCA	MFA	MSC	RLA	кВт	FLA	кВт	FLA	MCA					TOCA	MFA	MSC	RLA	кВт	FLA	кВт	FLA									
FCAG08VEB	x3	RZASG100MY1B	3N-50Hz 380-415V Минимум: 342 V Максимум: 405 V	13.0	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.044 x3	0.3 x3	FCAG08VEB	x4	RZASG120MY1B	3N-50Hz 380-415V Минимум: 342 V Максимум: 405 V	12.2	—	16	—	9.5	0.200	1.0	0.044 x4	0.3 x4	12.0	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.039 x3	0.3 x3
FCAG100VEB	x2	RZASG100MY1B		12.7	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.039 x2	0.3 x2	FCAG100VEB	x3	RZASG120MY1B		12.7	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.044 x2	0.3 x2	12.6	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.039 x3	0.3 x3
FCAG100VEB	x2	RZASG100MY1B		18.6	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.117	0.7	FCAG100VEB	x2	RZASG120MY1B		14.6	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.044 x2	0.3 x2	14.5	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.168	1.0
FBAS02VEB	x3	RZASG100MY1B		13.3	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.050 x3	0.4 x3	FBAS02VEB	x4	RZASG120MY1B		12.6	—	16	—	9.5	0.200	1.0	0.050 x4	0.4 x4	13.3	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.050 x3	0.4 x3
FBAS02VEB	x2	RZASG100MY1B		12.9	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.050 x2	0.4 x2	FBAS02VEB	x3	RZASG120MY1B		13.3	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.050 x3	0.4 x3	13.3	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.050 x2	0.6 x2
FBAS02VEB	x2	RZASG100MY1B		13.9	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.089 x2	0.6 x2	FBAS02VEB	x3	RZASG120MY1B		13.3	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.050 x2	0.6 x2	13.4	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.089 x4	0.6 x4
FBAS02VEB	x2	RZASG100MY1B		13.3	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.089 x2	0.6 x2	FBAS02VEB	x3	RZASG120MY1B		13.9	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.089 x3	0.6 x3	13.1	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.070 x2	0.5 x2
FBAS02VEB	x2	RZASG100MY1B		14.6	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.127	1.0	FBAS02VEB	x4	RZASG120MY1B		21.3	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.187	1.5	12.2	—	16	—	9.5	0.200	1.0	0.034 x4	0.3 x4
FBAS02VEB	x2	RZASG100MY1B		13.0	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.034 x3	0.3 x3	FBAS02VEB	x3	RZASG120MY1B		13.6	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.060 x3	0.5 x3	13.6	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.060 x3	0.5 x3
FNAS02VEB	x3	RZASG100MY1B		13.1	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.060 x3	0.5 x3	FNAS02VEB	x2	RZASG120MY1B		13.1	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.060 x2	0.5 x2	19.3	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.106	1.4
FNAS02VEB	x2	RZASG100MY1B		17.5	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.106	1.3	FNAS02VEB	x4	RZASG120MY1B		15.7	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.260	2.1	16.0	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.238	1.9
FUA100AVEB	x3	RZASG100MY1B		15.2	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.064	0.4	FNAS02VEB	x4	RZASG120MY1B		12.2	—	16	—	9.5	0.200	1.0	0.034 x4	0.3 x4	15.2	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.064	0.4
FUA100AVEB	x2	RZASG100MY1B		16.0	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.238	1.2	FNAS02VEB	x3	RZASG120MY1B		13.6	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.060 x3	0.5 x3	16.0	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.238	1.2
FVA100MVEB	x3	RZASG100MY1B		13.0	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.034 x3	0.3 x3	FNAS02VEB	x2	RZASG120MY1B		13.1	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.060 x2	0.5 x2	13.0	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.034 x3	0.3 x3
FDM08F3V1B	x3	RZASG100MY1B		13.1	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.060 x3	0.5 x3	FNAS02VEB	x2	RZASG120MY1B		19.3	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.106	1.4	13.1	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.060 x2	0.5 x2
FDM08F3V1B	x2	RZASG100MY1B		13.3	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.060 x3	0.6 x3	FNAS02VEB	x3	RZASG120MY1B		15.7	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.260	2.1	13.3	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.060 x3	0.4 x3
FNAS04VEB	x3	RZASG100MY1B		13.3	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.060 x3	0.6 x3	FNAS02VEB	x3	RZASG120MY1B		16.0	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.238	1.9	12.2	—	16	—	9.5	0.200	1.0	0.034 x4	0.3 x4
FNAS04VEB	x2	RZASG100MY1B		17.6	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.150	1.3	FNAS02VEB	x2	RZASG120MY1B		13.6	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.060 x3	0.5 x3	13.6	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.060 x3	0.5 x3
FNAS04VEB	x2	RZASG100MY1B		13.1	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.060 x2	0.5 x2	FNAS02VEB	x2	RZASG120MY1B		13.1	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.060 x2	0.5 x2	13.1	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.060 x2	0.5 x2
FNAS04VEB	x2	RZASG100MY1B		13.4	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.060 x4	0.6 x4	FNAS04VEB	x3	RZASG120MY1B		13.4	—	16	—	9.5	0.200	1.0	0.060 x4	0.6 x4	13.4	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.060 x3	0.6 x3
FNAS04VEB	x2	RZASG100MY1B	13.9	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.060 x3	0.6 x3	FNAS04VEB	x3	RZASG120MY1B	13.9	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.060 x3	0.6 x3	13.9	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.060 x3	0.6 x3		
FNAS04VEB	x2	RZASG100MY1B	13.3	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.091 x2	0.6 x2	FNAS04VEB	x2	RZASG120MY1B	13.3	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.091 x2	0.6 x2	13.3	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.091 x2	0.6 x2		
FNAS04VEB	x2	RZASG100MY1B	21.3	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.150	1.5	FNAS04VEB	x2	RZASG120MY1B	21.3	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.150	1.5	19.3	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.106	1.4		
FCAG08VEB	x4	RZASG140MY1B	3N-50Hz 380-415V Минимум: 342 V Максимум: 405 V	12.2	—	16	—	9.5	0.200	1.0	0.044 x4	0.3 x4	FCAG08VEB	x4	RZASG140MY1B	12.2	—	16	—	9.5	0.200	1.0	0.044 x4	0.3 x4	12.2	—	16	—	9.5	0.200	1.0	0.034 x4	0.3 x4	
FCAG08VEB	x3	RZASG140MY1B		12.9	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.039 x3	0.3 x3	FCAG08VEB	x3	RZASG140MY1B	12.9	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.039 x3	0.3 x3	12.9	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.039 x3	0.3 x3	
FCAG140VEB	x2	RZASG140MY1B		14.4	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.054 x2	0.4 x2	FCAG140VEB	x2	RZASG140MY1B	14.4	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.054 x2	0.4 x2	14.4	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.054 x2	0.4 x2	
FCAG140VEB	x2	RZASG140MY1B		14.6	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.168	1.0	FCAG140VEB	x2	RZASG140MY1B	14.6	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.168	1.0	14.6	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.168	1.0	
FBAS02VEB	x4	RZASG140MY1B		12.6	—	16	—	9.5	0.200	1.0	0.050 x4	0.4 x4	FBAS02VEB	x4	RZASG140MY1B	12.6	—	16	—	9.5	0.200	1.0	0.050 x4	0.4 x4	12.6	—	16	—	9.5	0.200	1.0	0.050 x4	0.4 x4	
FBAS02VEB	x3	RZASG140MY1B		13.2	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.050 x3	0.4 x3	FBAS02VEB	x3	RZASG140MY1B	13.2	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.050 x3	0.4 x3	13.2	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.050 x3	0.4 x3	
FBAS02VEB	x4	RZASG140MY1B		13.4	—	16	—	9.5	0.200	1.0	0.089 x4	0.6 x4	FBAS02VEB	x4	RZASG140MY1B	13.4	—	16	—	9.5	0.200	1.0	0.089 x4	0.6 x4	13.4	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.089 x4	0.6 x4	
FBAS02VEB	x3	RZASG140MY1B		13.9	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.089 x3	0.5 x3	FBAS02VEB	x3	RZASG140MY1B	13.9	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.089 x3	0.5 x3	13.9	—	16	—	10.6	0.200	1.0	0.089 x3	0.5 x3	
FBAS02VEB	x2	RZASG140MY1B		14.6	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.070 x2	0.5 x2	FBAS02VEB	x2	RZASG140MY1B	14.6	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.070 x2	0.5 x2	14.6	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.070 x2	0.5 x2	
FBAS02VEB	x2	RZASG140MY1B		21.3	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.187	1.5	FBAS02VEB	x2	RZASG140MY1B	21.3	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0.187	1.5	21.3	—	16	—	12.0	0.200	1.0	0		

4 Опции

4 - 1 Опции

AZAS-MV1
AZAS-MY1
RZAG-MV1
RZAG-MY1

Дополнительные опции для моделей RZAG

RZASG-MV1
RZASG-MY1

Опция	Дополнительный комплект			
	RZAG71M7V1B RZAG71M7Y1B	RZAG100M7V1B RZAG100M7Y1B	RZAG125M7V1B RZAG125M7Y1B	RZAG140M7Y1B RZAG140M7V1B
Нагреватель поддона	ЕКВРН140L7			
Трубопровод разветвителя хладагента	Сдвоенный	KHRQ(M)58T		
	Тройной	-	KHRQ(M)58H	
	Два сдвоенных	-	KHRQ(M)58T (3x)	
Комплект адаптера по заказу	SB.KRP58M52			

Дополнительные опции для моделей RZASG

Опция	Дополнительный комплект			
	RZASG71M2V1B	RZASG100M7V1B RZASG100M7Y1B	RZASG125M7V1B RZASG125M7Y1B	RZASG140M7V1B RZASG140M7Y1B
Нагреватель поддона	-			
Трубопровод разветвителя хладагента	Сдвоенный	KHRQ(M)58T		
	Тройной	-	KHRQ(M)58H	
	Два сдвоенных	-	KHRQ(M)58T (3x)	
Комплект адаптера по заказу	SB.KRP58M52			

3D108867

5 Таблица сочетания

5 - 1 Таблица сочетания

AZAS-MV1

AZAS-MY1

RZAG-MV1

RZAG-MY1

RZASG-MV1

RZASG-MY1

Допустимые сочетания

Ря Пара	71	100	125	140
2* Сдвоенный	35-35	50-50	60-60	71-71
3* Тройной		35+35+35 (*)	50+50+50 (*)	50+50+50 (*)
4* Два сдвоенных			35+35+35+35 (*)	

(*) См. примечание1.

Sky Air	Высокая кассета				Тонкая кассета						Кассета 2x2			Воздуховод (среднее внешнее статическое давление)						Скрытый напольный монтаж		Потолочный монтаж – 4-направленный поток		Настенный монтаж		Воздуховод (высокое внешнее статическое давление)					
	FCAG71MVEB	FCAG100MVEB	FCAG125MVEB	FCAG140MVEB	FCAG35VEB	FCAG50VEB	FCAG60VEB	FCAG71VEB	FCAG100VEB	FCAG125VEB	FCAG140VEB	FFA35A2VEB	FFA50A2VEB	FFA60A2VEB	FVA35A2VEB	FVA50A2VEB	FVA60A2VEB	FVA100A2VEB	FVA125A2VEB	FVA140A2VEB	FNAG35A2VEB	FNAG50A2VEB	FNAG60A2VEB	FUATMVEB	FUAT04MVEB	FUAT10MVEB	FAAT10MVEB	FAA100MVEB	FDAT35A2VEB		
RZAG71MY1B	RZAG71MY1B	P			2			P						2							2			P			P				
RZAG100MY1B	RZAG100MY1B		P		3	2			P			3	2		3	2					3	2				P			P		
RZAG125MY1B	RZAG125MY1B			P	4	3	2			P		4	3	2	4	3	2				4	3	2				P			P	
RZAG140MY1B	RZAG140MY1B	2			4	3	2			P		4	3	2	4	3	2				4	3	2				P			P	
RZASG71M2V1B	RZASG71M2V1B				2						2				2						2						P			P	
RZASG100M7V1B	RZASG100M7V1B				3	2					3	2			3	2					3	2					P			P	
RZASG125M7V1B	RZASG125M7V1B				4	3	2				4	3	2		4	3	2				4	3	2				P			P	
RZASG140M7V1B	RZASG140M7V1B				4	3	2				4	3	2		4	3	2				4	3	2				P			P	
AZAS11M2V1B	AZAS11M2V1B																														
AZAS100M7V1B	AZAS100M7V1B																														
AZAS125M7V1B	AZAS125M7V1B																														
AZAS140M7V1B	AZAS140M7V1B																														

Sky Air	Напольная установка				Гибкий воздуховод				Подвешиваемый к потолку						Воздуховод (среднее внешнее статическое давление)			
	FUA71AMVEB	FUA100AMVEB	FUA125AMVEB	FUA140AMVEB	FDM35B1F3V1B	FDM50B1F3V1B	FDM60B1F3V1B	FDM71B1F3V1B	FHA35A2VEB	FHA50A2VEB	FHA60A2VEB	FHA71A2VEB	FHA100A2VEB	FHA125A2VEB	FHA140A2VEB	ADEA71A2VEB	ADEA100A2VEB	ADEA125A2VEB
RZAG71MY1B	RZAG71MY1B	P			2			2										
RZAG100MY1B	RZAG100MY1B		P		3	2		3	2									
RZAG125MY1B	RZAG125MY1B			P	4	3	2	4	3	2								
RZAG140MY1B	RZAG140MY1B	2			4	3	2	4	3	2								
RZASG71M2V1B	RZASG71M2V1B				2			2										
RZASG100M7V1B	RZASG100M7V1B				3	2		3	2									
RZASG125M7V1B	RZASG125M7V1B				4	3	2	4	3	2								
RZASG140M7V1B	RZASG140M7V1B	2			4	3	2	4	3	2								
AZAS11M2V1B	AZAS11M2V1B																	
AZAS100M7V1B	AZAS100M7V1B																	
AZAS125M7V1B	AZAS125M7V1B																	
AZAS140M7V1B	AZAS140M7V1B																	

Примечания

1. Максимальная производительность ограничивается в зависимости от производительности наружного агрегата.
2. В случае объединения нескольких внутренних агрегатов выберите в качестве главного блок, пульт дистанционного управления которого поддерживает наибольшее количество функций.
3. Чтобы выбрать надлежащий комплект рефнета для установки сочетания нескольких агрегатов, воспользуйтесь перечнем дополнительного оборудования.

Сдвоенный : KHRQM/58T

Тройной : KHRQM/58H

Два сдвоенных : KHRQM/58T

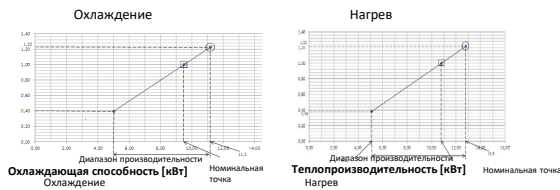
4. ADEA*AZ2VEB может использоваться только в сочетании с AZAS*MY1B

3D108868E

6 Таблицы производительности

6 - 1 Таблицы холодо-/теплопроизводительности

RZASG100MV1 RZASG100MY1



Обозначения

- AFR: Скорость воздушного потока [м³/мин]
- BF: Коэффициент байпассирования
- EWB: Температура по влажному термометру на входе (°C в.т.)
- EDB: Температура по сухому термометру на входе (°C сух.т.)
- TC: Максимальная общая производительность по охлаждению/отоплению [кВт]
- SHC: Производительность по явному теплу [кВт]
- CPI: Коэффициент входной мощности
- Pi: Потребляемая мощность [кВт]

Температура снаружи (°C DB)	Охлаждение						Нагрев					
	TC	SHC	CPI	TC	SHC	CPI	TC	SHC	CPI	TC	SHC	CPI
7	1.0	0.8	1.0	1.0	0.8	1.0	1.0	0.8	1.0	1.0	0.8	1.0
10	1.1	0.9	1.1	1.1	0.9	1.1	1.1	0.9	1.1	1.1	0.9	1.1
15	1.3	1.1	1.3	1.3	1.1	1.3	1.3	1.1	1.3	1.3	1.1	1.3
20	1.5	1.3	1.5	1.5	1.3	1.5	1.5	1.3	1.5	1.5	1.3	1.5
25	1.7	1.5	1.7	1.7	1.5	1.7	1.7	1.5	1.7	1.7	1.5	1.7
30	1.8	1.6	1.8	1.8	1.6	1.8	1.8	1.6	1.8	1.8	1.6	1.8
35	1.8	1.6	1.8	1.8	1.6	1.8	1.8	1.6	1.8	1.8	1.6	1.8

Температура снаружи (°C DB)	Охлаждение						Нагрев					
	TC	SHC	CPI	TC	SHC	CPI	TC	SHC	CPI	TC	SHC	CPI
-15.0	1.0	0.8	1.0	1.0	0.8	1.0	1.0	0.8	1.0	1.0	0.8	1.0
-10.0	1.1	0.9	1.1	1.1	0.9	1.1	1.1	0.9	1.1	1.1	0.9	1.1
-5.0	1.3	1.1	1.3	1.3	1.1	1.3	1.3	1.1	1.3	1.3	1.1	1.3
0.0	1.5	1.3	1.5	1.5	1.3	1.5	1.5	1.3	1.5	1.5	1.3	1.5
5.0	1.7	1.5	1.7	1.7	1.5	1.7	1.7	1.5	1.7	1.7	1.5	1.7
10.0	1.8	1.6	1.8	1.8	1.6	1.8	1.8	1.6	1.8	1.8	1.6	1.8
15.0	1.8	1.6	1.8	1.8	1.6	1.8	1.8	1.6	1.8	1.8	1.6	1.8

- Примечания**
- Указанные значения соответствуют "чистой" производительности, т.е. учитывают нагревание от двигателя внутреннего вентилятора.
 - = Максимум при стандартных условиях
□ = Номинальная производительность и номинальный коэффициент
 - SHC для внутренних блоков EWB & EDB.
SHC для других температур по сухому термометру = SHC + SHC*
SHC* = SHC корректировка для других температур по сухому термометру = 0.02 x AFR (m³/min) x (1-BF) x (DB* - EDB)
 - Значения производительности основаны на следующих условиях:
Воздух снаружи: 85% RH
Однако, условия снаружи, соответствующие номинальной производительности в режиме отопления - 7°C DB / 6°C WB.
Соответствующая длина трубы для хладагента: 5.0 м
Разность уровней: 0 м
 - CPI является процентным значением от номинальной величины 1.00.
 - Коэффициент ошибок для этого значения составляет меньше 5% и зависит от типа внутреннего блока.
 - Рабочие характеристики отопления учитывают снижение в процессе размораживания.
 - Скорость воздушного потока и коэффициент байпассирования указаны в таблице.
 - Номинальное значение потребляемой мощности для каждой модели указано в таблице ниже.

Пара	Температура снаружи (°C DB)					
	FCAG100B	FAA100B	FVA100A	FHA100A	FUA100A	FBA100A
AFR (BF)	22.8 (0.17)	26.0 (0.10)	28.0 (0.20)	28.0 (0.09)	31.0 (0.20)	29.0 (0.03)

Сдвоенный	Температура снаружи (°C DB)					
	FCAG50B X 2	FHA50A9 X 2	FFA50A9 X 2	FDXM50F9 X 2	FBA50A9 X 2	FNA50A9 X 2
AFR (BF)	12.6 x 2 (0.22 x 2)	15.0 x 2 (0.18 x 2)	12.0 x 2 (0.16 x 2)	15.8 x 2 (0.11 x 2)	15.0 x 2 (0.13 x 2)	16.0 x 2 (0.11 x 2)

Тройной	Температура снаружи (°C DB)					
	FCAG35B X 3	FHA35A9 X 3	FFA35A9 X 3	FDXM35F9 X 3	FBA35A9 X 3	FNA35A9 X 3
AFR (BF)	12.5 x 3 (0.4 x 3)	14.0 x 3 (0.17 x 3)	10.0 x 3 (0.25 x 3)	8.7 x 3 (0.17 x 3)	15.0 x 3 (0.08 x 3)	8.7 x 3 (0.17 x 3)

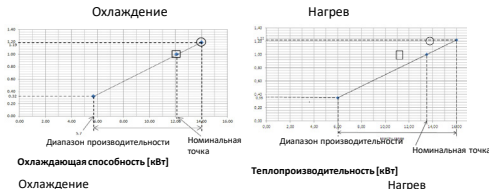
Пара	Температура снаружи (°C DB)					
	FCAG100B	FAA100B	FVA100A	FHA100A	FUA100A	FBA100A
Охлаждение	2,92	3,52	2,97	2,97	2,97	2,97
Нагрев	2,92	2,85	2,43	2,86	2,85	2,26

Сдвоенный	Температура снаружи (°C DB)					
	FCAG50B X 2	FHA50A9 X 2	FFA50A9 X 2	FDXM50F9 X 2	FBA50A9 X 2	FNA50A9 X 2
Охлаждение	2,57	2,97	3,39	2,44	2,86	2,44
Нагрев	2,37	2,23	2,33	2,41	2,19	2,23

Тройной	Температура снаружи (°C DB)					
	FCAG35B X 3	FHA35A9 X 3	FFA35A9 X 3	FDXM35F9 X 3	FBA35A9 X 3	FNA35A9 X 3
Охлаждение	2,32	2,16	2,71	2,57	2,65	2,57
Нагрев	2,84	2,77	2,14	2,26	1,99	2,31

3D112145E

RZASG125MV1 RZASG125MY1



Обозначения

- AFR: Скорость воздушного потока [м³/мин]
- BF: Коэффициент байпассирования
- EWB: Температура по влажному термометру на входе (°C в.т.)
- EDB: Температура по сухому термометру на входе (°C сух.т.)
- TC: Максимальная общая производительность по охлаждению/отоплению [кВт]
- SHC: Производительность по явному теплу [кВт]
- CPI: Коэффициент входной мощности
- Pi: Потребляемая мощность [кВт]

Температура снаружи (°C DB)	Охлаждение						Нагрев					
	TC	SHC	CPI	TC	SHC	CPI	TC	SHC	CPI	TC	SHC	CPI
7	1.2	1.0	1.2	1.2	1.0	1.2	1.2	1.0	1.2	1.2	1.0	1.2
10	1.4	1.2	1.4	1.4	1.2	1.4	1.4	1.2	1.4	1.4	1.2	1.4
15	1.7	1.5	1.7	1.7	1.5	1.7	1.7	1.5	1.7	1.7	1.5	1.7
20	2.0	1.8	2.0	2.0	1.8	2.0	2.0	1.8	2.0	2.0	1.8	2.0
25	2.2	2.0	2.2	2.2	2.0	2.2	2.2	2.0	2.2	2.2	2.0	2.2
30	2.2	2.0	2.2	2.2	2.0	2.2	2.2	2.0	2.2	2.2	2.0	2.2
35	2.2	2.0	2.2	2.2	2.0	2.2	2.2	2.0	2.2	2.2	2.0	2.2

Температура снаружи (°C DB)	Охлаждение						Нагрев					
	TC	SHC	CPI	TC	SHC	CPI	TC	SHC	CPI	TC	SHC	CPI
-15.0	1.2	1.0	1.2	1.2	1.0	1.2	1.2	1.0	1.2	1.2	1.0	1.2
-10.0	1.4	1.2	1.4	1.4	1.2	1.4	1.4	1.2	1.4	1.4	1.2	1.4
-5.0	1.7	1.5	1.7	1.7	1.5	1.7	1.7	1.5	1.7	1.7	1.5	1.7
0.0	2.0	1.8	2.0	2.0	1.8	2.0	2.0	1.8	2.0	2.0	1.8	2.0
5.0	2.2	2.0	2.2	2.2	2.0	2.2	2.2	2.0	2.2	2.2	2.0	2.2
10.0	2.2	2.0	2.2	2.2	2.0	2.2	2.2	2.0	2.2	2.2	2.0	2.2
15.0	2.2	2.0	2.2	2.2	2.0	2.2	2.2	2.0	2.2	2.2	2.0	2.2

- Примечания**
- Указанные значения соответствуют "чистой" производительности, т.е. учитывают нагревание от двигателя внутреннего вентилятора.
 - = Максимум при стандартных условиях
□ = Номинальная производительность и номинальный коэффициент потребляемой мощности
 - SHC для внутренних блоков EWB & EDB.
SHC для других температур по сухому термометру = SHC + SHC*
SHC* = SHC корректировка для других температур по сухому термометру = 0.02 x AFR (m³/min) x (1-BF) x (DB* - EDB)
 - Значения производительности основаны на следующих условиях:
Воздух снаружи: 85% RH
Однако, условия снаружи, соответствующие номинальной производительности в режиме отопления - 7°C DB / 6°C WB.
Соответствующая длина трубы для хладагента: 5.0 м
Разность уровней: 0 м
 - CPI является процентным значением от номинальной величины 1.00.
 - Коэффициент ошибок для этого значения составляет меньше 5% и зависит от типа внутреннего блока.
 - Рабочие характеристики отопления учитывают снижение в процессе размораживания.
 - Скорость воздушного потока и коэффициент байпассирования указаны в таблице.
 - Номинальное значение потребляемой мощности для каждой модели указано в таблице ниже.

Пара	Температура снаружи (°C DB)					
	FCAG125B	FDA125A	FVA125A	FHA125A	FUA125A	FBA125A
AFR (BF)	26.0 (0.21)	39.0 (0.16)	28.0 (0.16)	31.0 (0.14)	32.5 (0.19)	34.0 (0.06)

Сдвоенный	Температура снаружи (°C DB)					
	FCAG60B X 2	FHA60A X 2	FFA60A X 2	FDXM60F3 X 2	FBA60A X 2	FNA60A X 2
AFR (BF)	13.6 x 2 (0.2 x 2)	19.5 x 2 (0.20 x 2)	14.5 x 2 (0.11 x 2)	16.0 x 2 (0.12 x 2)	18.0 x 2 (0.18 x 2)	16.0 x 2 (0.12 x 2)

Тройной	Температура снаружи (°C DB)					
	FCAG50B X 3	FHA50A X 3	FFA50A X 3	FDXM50F3 X 3	FBA50A X 3	FNA50A X 3
AFR (BF)	12.6 x 3 (0.22 x 3)	15.0 x 3 (0.18 x 3)	12.0 x 3 (0.16 x 3)	15.8 x 3 (0.11 x 3)	15.0 x 3 (0.13 x 3)	16.0 x 3 (0.11 x 3)

Два сдвоенных	Температура снаружи (°C DB)					
	FCAG35B X 4	FHA35A X 4	FFA35A X 4	FDXM35F3 X 4	FBA35A X 4	FNA35A X 4
AFR (BF)	12.5 x 4 (0.4 x 4)	14.0 x 4 (0.17 x 4)	10.0 x 4 (0.25 x 4)	8.7 x 4 (0.17 x 4)	15.0 x 4 (0.08 x 4)	8.7 x 4 (0.17 x 4)

Пара	Температура снаружи (°C DB)					
	FCAG125B	FDA125A	FVA125A	FHA125A	FUA125A	FBA125A
Охлаждение	4,95	4,73	4,90	4,60	5,15	4,63
Нагрев	3,15	3,31	3,64	3,49	3,38	3,37

Сдвоенный	Температура снаружи (°C DB)					
	FCAG60B X 2	FHA60A X 2	FFA60A X 2	FDXM60F3 X 2	FBA60A X 2	FNA60A X 2
Охлаждение	4,15	6,21	6,01	3,87	4,28	3,87
Нагрев	3,31	3,13	3,19	3,47	2,99	3,47

Тройной	Температура снаружи (°C DB)					
	FCAG50B X 3	FHA50A X 3	FFA50A X 3	FDXM50F3 X 3	FBA50A X 3	FNA50A X 3
Охлаждение	3,74	4,42	4,65	3,37	4,08	3,37
Нагрев	2,87	2,87	2,90	3,13	2,89	3,13

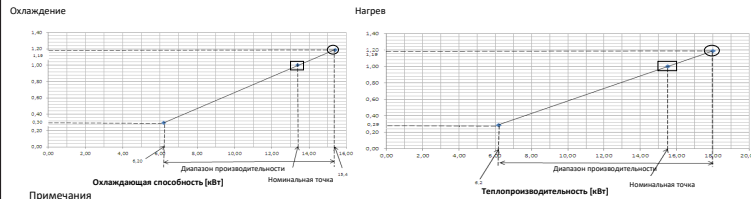
Два сдвоенных	Температура снаружи (°C DB)					
	FCAG35B X 4	FHA35A X 4	FFA35A X 4	FDXM35F3 X 4	FBA35A X 4	FNA35A X 4
Охлаждение	3,34	2,89	4,00	3,80	3,83	3,80
Нагрев	2,73	2,81	2,88	3,15	2,90	3,13

3D112146B

6 Таблицы производительности

6 - 1 Таблицы холодо-/теплопроизводительности

RZASG140MV1 RZASG140MY1



Примечания

- Указанные значения соответствуют "чистой" производительности, т.е. учитывают нагревание от двигателя внутреннего вентилятора.
- = Максимум при стандартных условиях
 - = Номинальная производительность и номинальный коэффициент потребляемой мощности
- Максимальная мощность не гарантируется при условиях, отличных от стандартных.
- SHC для внутренних блоков EWB & EDV.
SHC для других температур по сухому термометру = SHC + SHC*
SHC* = SHC коррективка для других температур по сухому термометру
= 0.02 x AFR (m³/min) x (1-BF) x (DB* - EDV)
- Значения производительности основаны на следующих условиях:
Воздух снаружи: 85% RH
Однако, условия снаружи, соответствующие номинальной производительности в режиме отопления - 7°C DB / 6°C WB.
Соответствующая длина трубы для хладагента: 5.0 м
Разность уровней: 0 м
- СРП является процентным значением от номинальной величины 1.00.
- Коэффициент ошибок для этого значения составляет меньше 5% и зависит от типа внутреннего блока.
- Рабочие характеристики отопления учитывают снижение в процессе размораживания.
- Скорость воздушного потока и коэффициент байпасирования указаны в таблице.
- Номинальное значение потребляемой мощности для каждой модели указано в таблице ниже.

Пара	FCAG140B	FVA140A	FHA140A	FBA140A
AFR (BF)	26.0 (0.23)	30.0 (0.18)	34.0 (0.17)	34.0 (0.06)

Сдвоенный	FCAG71B X 2	FAA71B X 2	FHA71A X 2	FUA71A X 2	FBA71A X 2	FVA71A X 2
AFR (BF)	15.3 x 2 (0.14 x 2)	18.0 x 2 (0.16 x 2)	20.5 x 2 (0.13 x 2)	23.0 x 2 (0.24 x 2)	18.0 x 2 (0.13 x 2)	18.0 x 2 (0.16 x 2)

Тройной	FCAG50B X 3	FHA50A X 3	FFA50A X 3	FDXM50F3 X 3	FBA50A X 3	FNA50A X 3
AFR (BF)	12.6 x 3 (0.22 x 3)	15.0 x 3 (0.18 x 3)	12.0 x 3 (0.16 x 3)	15.8 x 3 (0.11 x 3)	15.0 x 3 (0.13 x 3)	16.0 x 3 (0.11 x 3)

Два	FCAG35B X 4	FHA35A X 4	FFA35A X 4	FDXM35F3 X 4	FBA35A X 4	FNA35A X 4
AFR (BF)	12.5 x 4 (0.4 x 4)	14.0 x 4 (0.20 x 4)	10.0 x 4 (0.25 x 4)	8.7 x 4 (0.17 x 4)	15.0 x 4 (0.08 x 4)	8.7 x 4 (0.17 x 4)

Пара	FCAG140B	FVA140A	FHA140A	FBA140A
Охлаждение	4,88	5,12	4,84	4,76
Нагрев	4,16	4,42	3,60	3,89

Сдвоенный	FCAG71B X 2	FAA71B X 2	FHA71A X 2	FUA71A X 2	FBA71A X 2	FVA71A X 2
Охлаждение	3,87	4,14	3,91	3,62	3,82	4,52
Нагрев	3,82	3,97	3,63	3,50	3,72	4,23

Тройной	FCAG50B X 3	FHA50A X 3	FFA50A X 3	FDXM50F3 X 3	FBA50A X 3	FNA50A X 3
Охлаждение	3,39	4,14	4,32	2,86	3,91	2,86
Нагрев	3,48	3,51	3,59	3,91	3,51	3,91

Два сдвоенных	FCAG35B X 4	FHA35A X 4	FFA35A X 4	FDXM35F3 X 4	FBA35A X 4	FNA35A X 4
Охлаждение	3,05	3,06	3,66	3,65	3,51	3,65
Нагрев	4,12	3,67	3,44	3,56	4,19	3,56

Внутренний	Температура снаружи [°C DB]												
	25			30			35			40			
	TC	SHC	CPI	TC	SHC	CPI	TC	SHC	CPI	TC	SHC	CPI	
16,0	22	15,3	10,47	0,98	14,9	10,25	1,08	14,4	10,03	1,18	13,9	9,69	1,28
18,0	25	16,2	10,55	0,98	15,6	10,21	1,09	15,1	10,01	1,19	14,5	9,71	1,30
19,0	27	16,8	10,43	0,92	16,0	10,18	1,09	15,4	9,98	1,19	14,8	9,76	1,30
19,5	27	16,2	10,49	0,99	16,1	10,16	1,10	15,6	10,00	1,19	15,0	9,66	1,30
22,0	30	17,6	10,37	0,99	17,0	10,16	1,10	16,4	9,83	1,21	15,8	9,60	1,31
24,0	32	18,4	10,20	1,00	17,7	10,00	1,11	17,0	9,67	1,22	16,4	9,47	1,32

Внутренний	Температура снаружи [°C DB]											
	-15		-10		-5		0		6		10	
	TC	CPI	TC	CPI	TC	CPI	TC	CPI	TC	CPI	TC	CPI
16	11,6	0,91	12,7	0,97	13,6	1,00	13,9	1,03	18,0	1,09	19,4	1,16
18	11,6	0,95	12,7	1,00	13,6	1,04	13,9	1,07	18,0	1,14	19,4	1,21
20	11,6	0,98	12,7	1,05	13,5	1,09	13,9	1,11	18,0	1,19	19,4	1,25
21	11,5	1,00	12,7	1,06	13,5	1,11	13,9	1,13	18,0	1,21	19,4	1,28
22	11,5	1,02	12,7	1,08	13,5	1,12	13,9	1,16	18,0	1,24	19,4	1,30
24	11,5	1,07	12,6	1,12	13,5	1,17	13,9	1,20	18,0	1,29	19,4	1,35

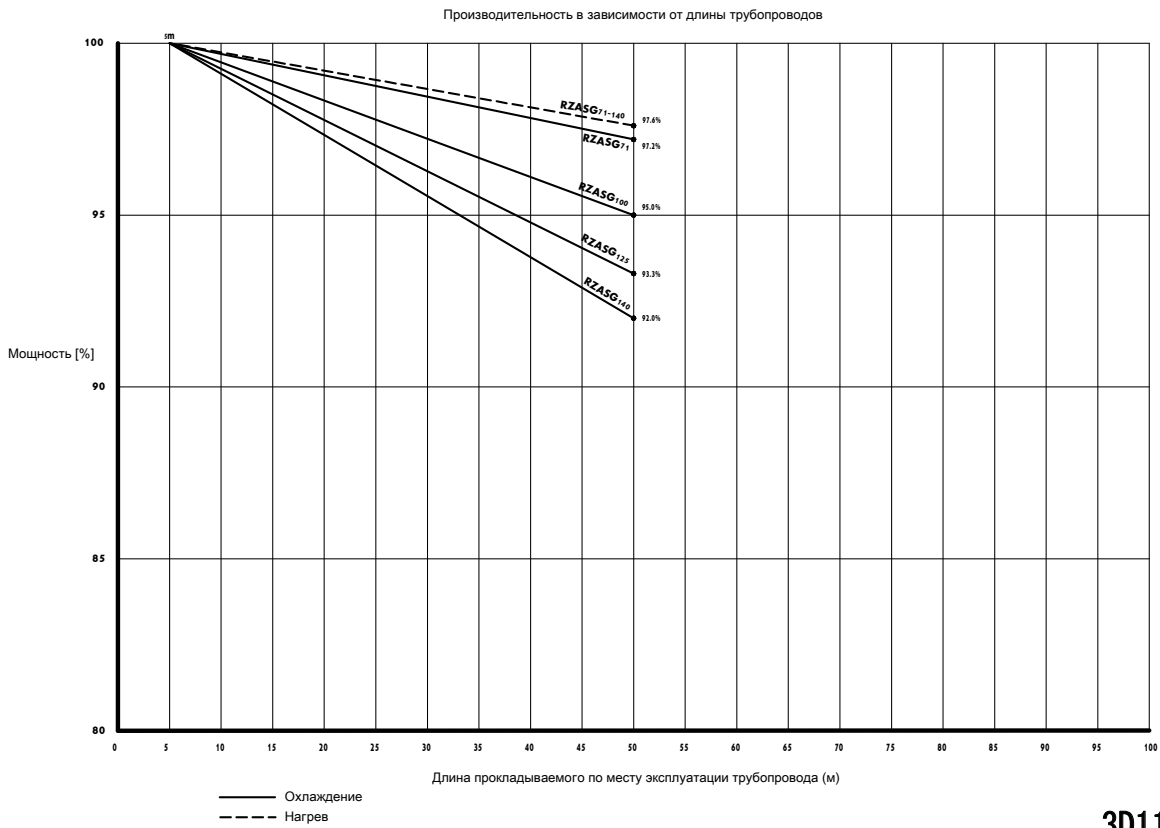
Обозначения
 AFR: Скорость воздушного потока [м³/мин]
 BF: Коэффициент байпасирования
 EWB: Температура по влажному термометру на входе (°C вл.)
 EDV: Температура по сухому термометру на входе (°C сук.)
 TC: Максимальная общая производительность по охлаждению/отоплению [кВт]
 SHC: Производительность по явному теплу [кВт]
 CPI: Коэффициент входной мощности
 PR: Потребляемая мощность [кВт]
 компрессор + двигатели наружного и внутреннего вентиляторов

3D112147C

6 Таблицы производительности

6 - 2 Поправочный коэффициент для производительности

RZASG-MV1
RZASG-MY1



3D112163

7 Размерные чертежи

7 - 1 Размерные чертежи

7

AZAS100-140MV1

AZAS-MY1

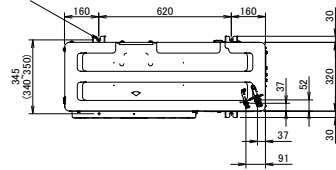
RZAG71MV1

4 отверстия для анкерных болтов

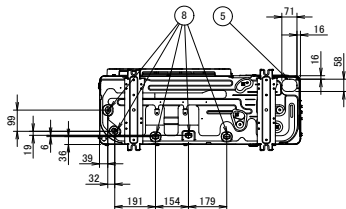
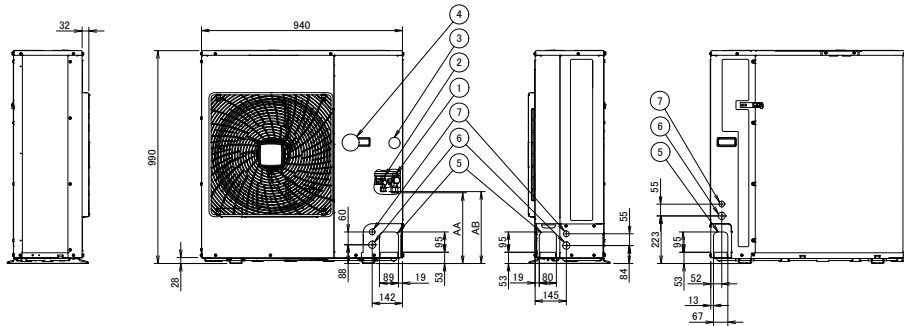
RZAG71MY1 M12

RZASG100-140MV1

RZASG-MY1



Модель	AA	AB
RZAG71* / RZASG100-125* / AZAS100-125*	331	337
RZASG140* / AZAS140*	414	420



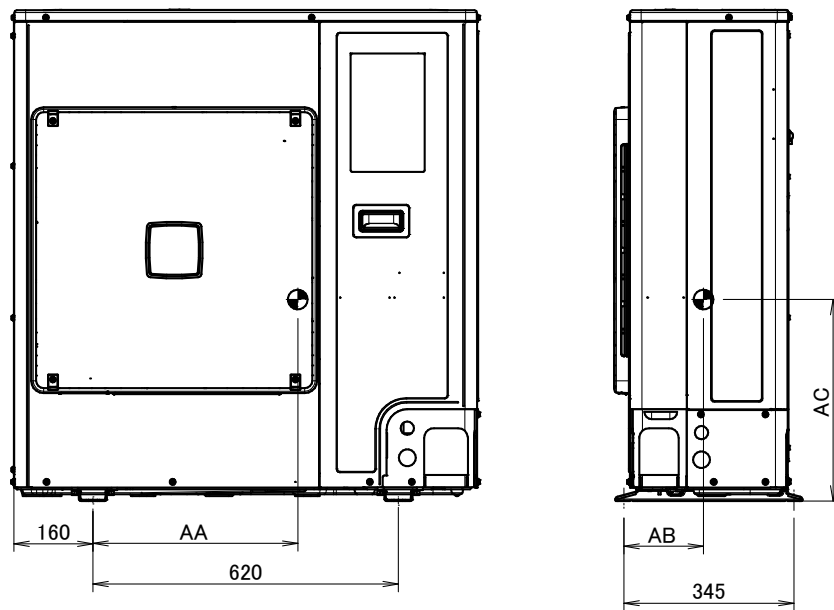
- ① Соединение трубопровода газообразного хладагента, конус Ø15.9
- ② Соединение трубопровода жидкого хладагента, конус Ø9.5
- ③ Сервисный порт (в блоке)
- ④ Соединение электронных компонентов и клемма заземления M5 (в распределительной коробке)
- ⑤ Ввод трубопровода хладагента
- ⑥ Ввод проводки питания (выбивное отверстие Ø34)
- ⑦ Ввод проводки управления (выбивное отверстие Ø27)
- ⑧ Дренажное отверстие

3D110011

8 Центр тяжести

8 - 1 Центр тяжести

AZAS100-140MV1
AZAS-MY1
RZAG71MV1
RZAG71MY1
RZASG100-140MV1
RZASG-MY1



Модель	AA	AB	AC
RZAG71M7V*	414	163	407
RZAG71M7Y*	432	137	407
RZASG100-125M7V* / AZAS100-125M7V*	425	181	422
RZASG100-125M7Y* / AZAS100-125M7Y*	414	156	417
RZASG140M7V* / AZAS140M7V*	414	161	423
RZASG140M7Y* / AZAS140M7Y*	416	151	418

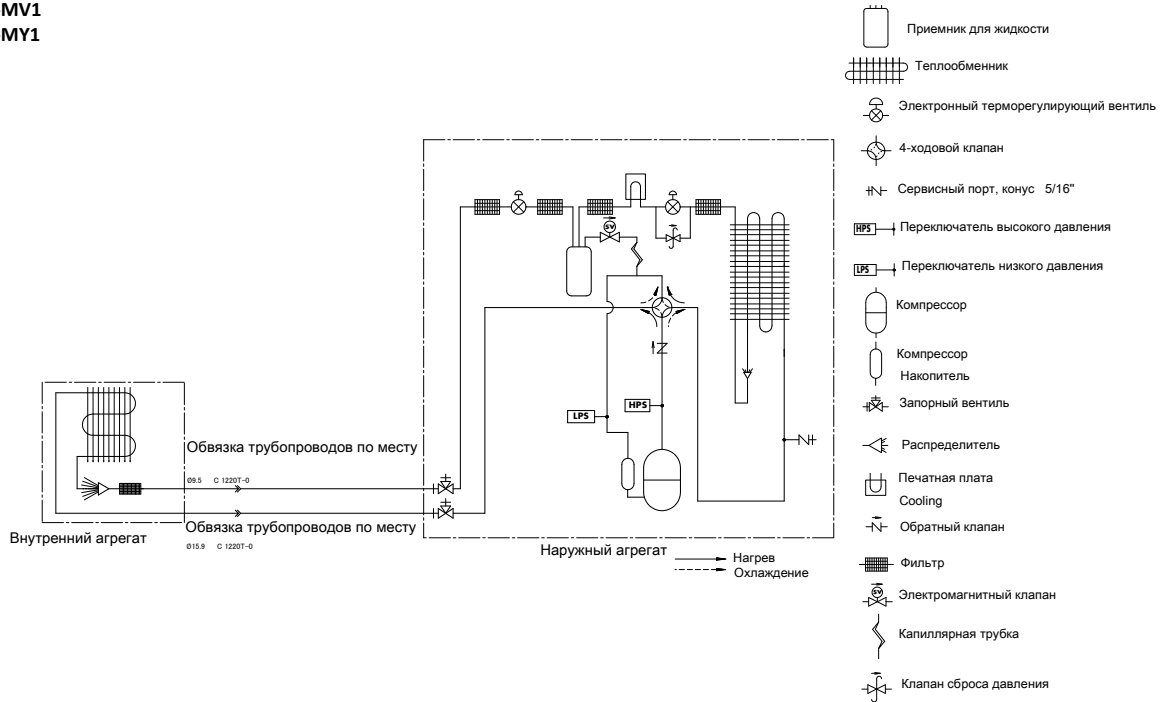
4D110025

9 Схемы трубопроводов

9 - 1 Схемы трубопроводов

9

AZAS-MV1
 AZAS-MY1
 RZAG-MV1
 RZAG-MY1
 RZASG-MV1
 RZASG-MY1



Примечания

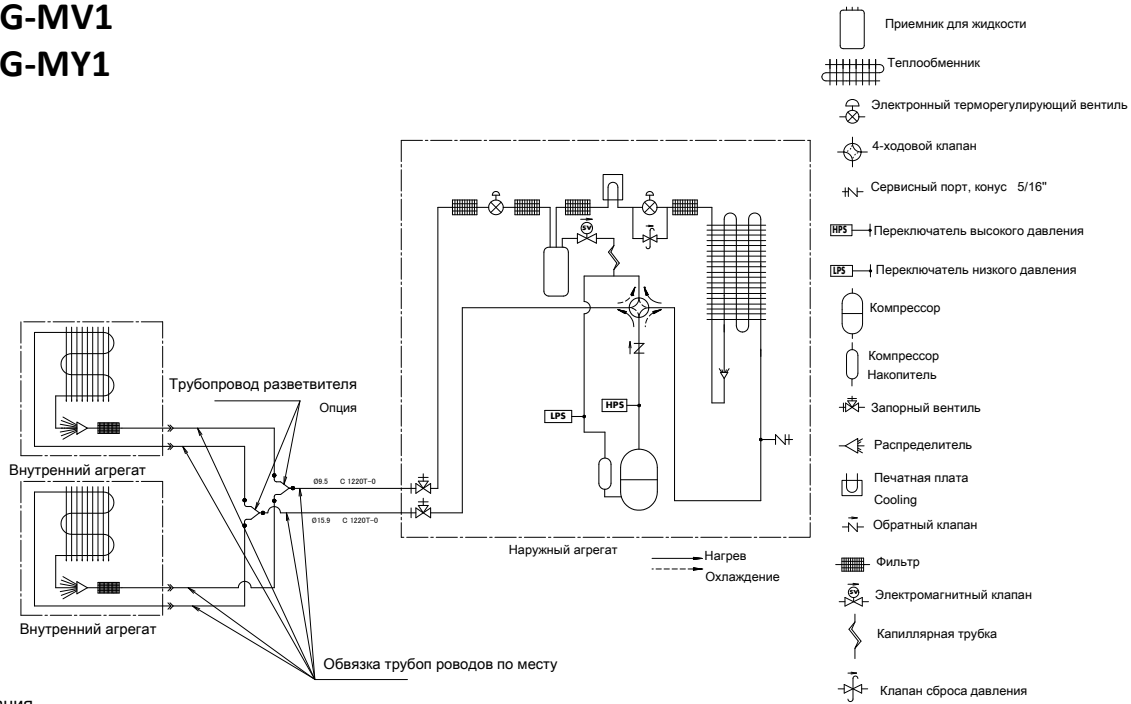
1. Трубопроводы между ответвлением и внутренними агрегатами должны иметь тот же размер, что и соединения на внутреннем агрегате.

3D108855A

9 Схемы трубопроводов

9 - 2 Схема трубопроводов Двухблочная конфигурация

RZAG-MV1
RZAG-MY1
RZASG-MV1
RZASG-MY1



Примечания

1. Трубопроводы между ответвлением и внутренними агрегатами должны иметь тот же размер, что и соединения на внутреннем агрегате.

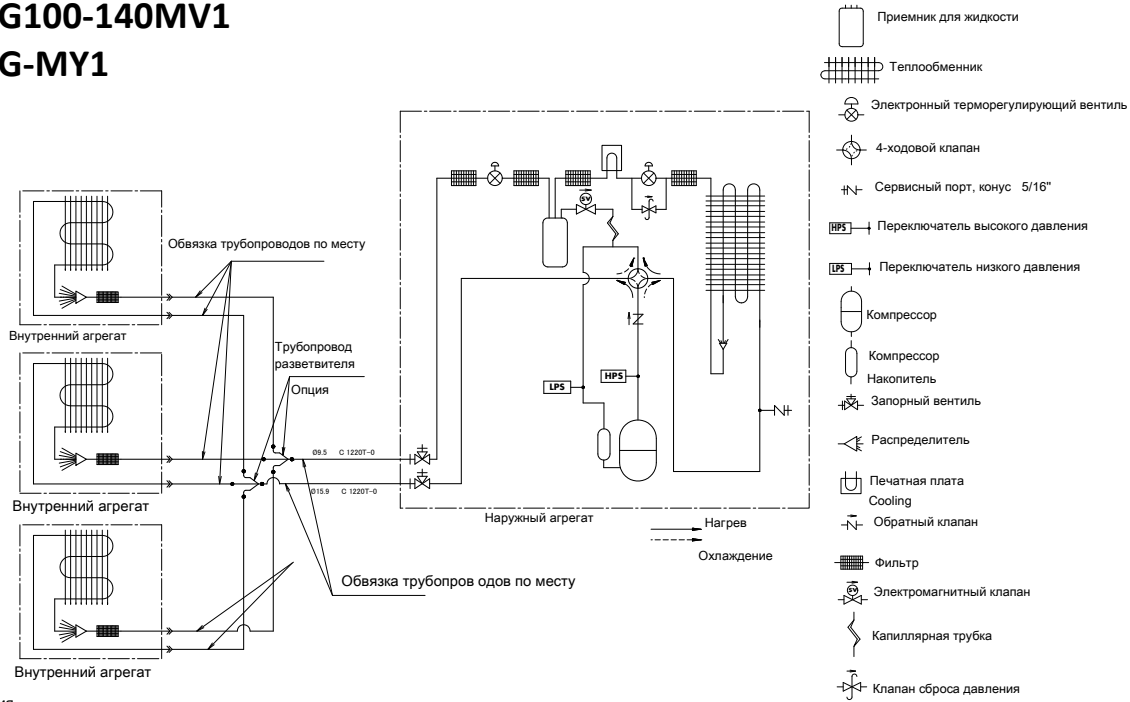
3D108856A

9 Схемы трубопроводов

9 - 3 Схема трубопроводов Трехблочная конфигурация

9

RZAG100-140MV1
RZAG100-140MY1
RZASG100-140MV1
RZASG-MY1



Примечания

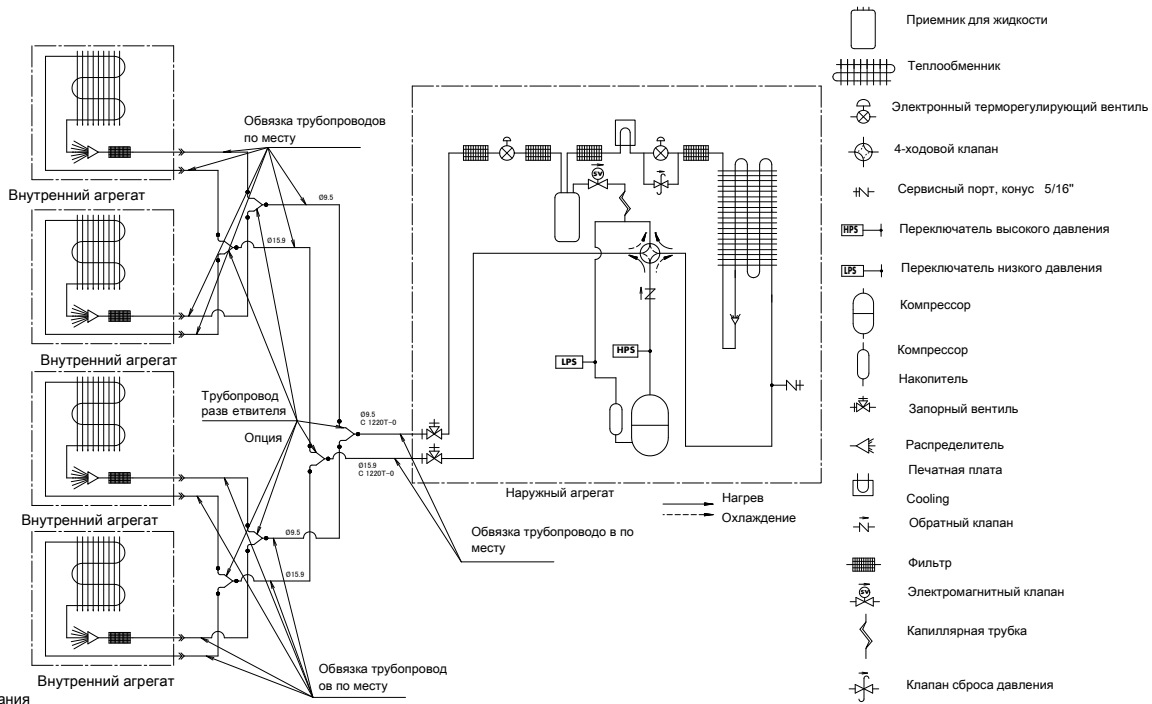
1. Трубопроводы между ответвлением и внутренними агрегатами должны иметь тот же размер, что и соединения на внутреннем агрегате.

3D108857A

9 Схемы трубопроводов

9 - 4 Схема трубопроводов Двойная двухблочная конфигурация

RZAG125-140MV1
 RZAG125-140MY1
 RZASG125-140MV1
 RZASG125-140MY1



Примечания

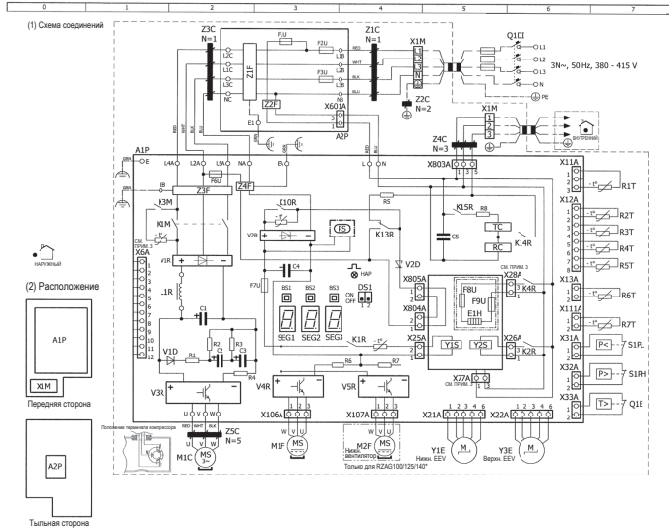
¹ Трубопроводы между ответвлением и внутренними агрегатами должны иметь тот же размер, что и соединения на внутреннем агрегате.

3D108858A

10 Монтажные схемы

10 - 1 Монтажные схемы - Три фазы

RZAG-MY1
RZASG-MY1
AZAS-MY1



(1) Схема соединений

(2) Расположение



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

* : опция

Деталь №	Описание
A1P	печатная плата (главная)
A2P	печатная плата (шумовой фильтр)
BS1-BS3 (A1P)	кнопка переключателя
C1-C5 (A1P)	конденсатор
DS1 (A1P)	DIP-переключатель
E1H	* Подогрев поддона
F1U (A2P)	предохранитель T 6.3 A 250 В
F2U, F3U (A2P)	предохранитель T 30 A 500 В
F6U (A1P)	предохранитель T 6.3 A 250 В
F7U (A1P)	предохранитель T 5 A 250 В
F8U, F9U	* предохранитель F 1 A 250 В
HAP (A1P)	Светодиод (сервисный монитор - зеленый)
K1M, K3M (A1P)	магнитный контактор
K1R (A1P)	магнитное реле (Y1S)
K2R (A1P)	магнитное реле (Y2S)
K4R (A1P)	магнитное реле (E1H)
K10R, K13R-K15R (A1P)	магнитное реле
L1R	реактор
M1C	мотор компрессора
M1F, M2F	мотор вентилятора
PS (A1P)	импульсный источник питания
Q1D1	предельный выключатель в цепи утечки на землю (30 mA)
Q1E	Защита от перегрузки
R1-R8 (A1P)	резистор
R1T	термистор (воздух)
R2T	термистор (выпуск)
R3T	термистор (всасывание)
R4T	термистор (теплообменник)
R5T	термистор (теплообменник, средний)
R6T	термистор (жидкость)
R7T	термистор (ребро)
RC (A1P)	контур приемника сигнала
S1PH	переключатель высокого давления
S1PL	переключатель низкого давления
SEG1-SEG3 (A1P)	7-сегментный дисплей
TC1 (A1P)	контур передачи сигнала
V1D, V2D (A1P)	диод
V1R, V2R (A1P)	диодный модуль
V3R-V5R (A1P)	модуль питания БТИЗ
X1M	колодка зажимов
Y1E, Y3E	электронный расширительный клапан
Y1S-Y2S	электромагнитный клапан (4-ходовый клапан)
Z1C-Z5C	шумовой фильтр (ферритовый стержень)
Z1F-Z4F (A1P-A2P)	шумовой фильтр
L*, L*B, NA, NB, E*, U, V, W, X*A (A1P, A2P)	соединитель

4D109448

ПРИМЕЧАНИЯ

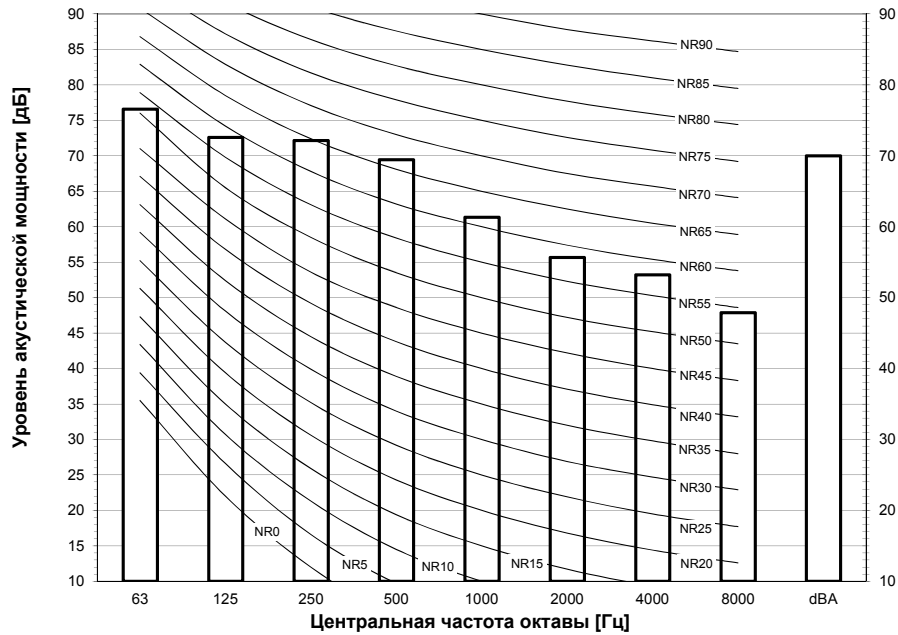
- Информация об использовании переключателей BS1-BS3 и DS1 приведена на наклейке со схемой электропроводки (на тыльной стороне передней панели).
- В процессе работы не закорачивайте защитные устройства S1PH, S1PL и Q1E.
- Порядок подключения проводки к X6A и X77A см. в таблице сочетаний и руководстве по эксплуатации опции.
- Цвета: BLK: черный; RED: красный; BLU: синий; WHT: белый; GRN: зеленый
- Обозначения:
 - X1M : соединение
 - X1M : Главный разъем
 - X1M : Провода заземления
 - X1M : Подключение провода на месте



11 Данные об уровне шума

11 - 1 Спектр звуковой мощности

AZAS100MV1
 AZAS100MY1
 RZASG100MV1
 RZASG100MY1

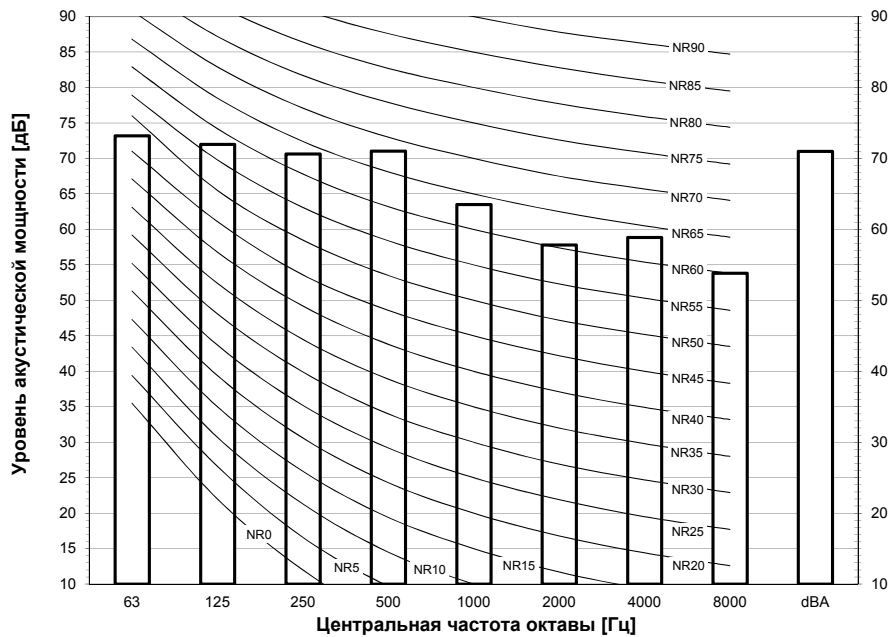


Примечания

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

3D110038

AZAS125MV1
 AZAS125MY1
 RZASG125MV1
 RZASG125MY1



Примечания

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

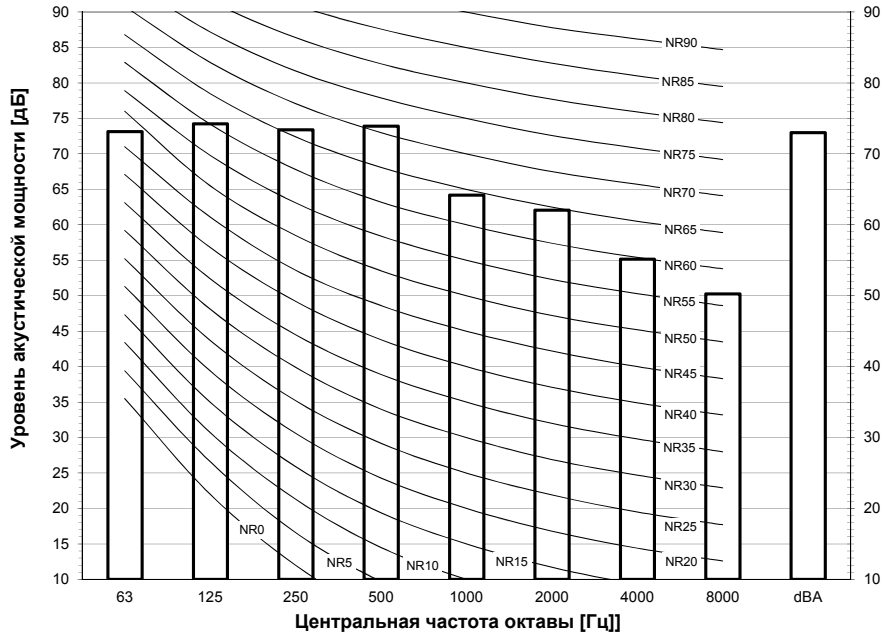
3D110039

11 Данные об уровне шума

11 - 1 Спектр звуковой мощности

11

AZAS140MV1
 AZAS140MY1
 RZASG140MV1
 RZASG140MY1



Примечания

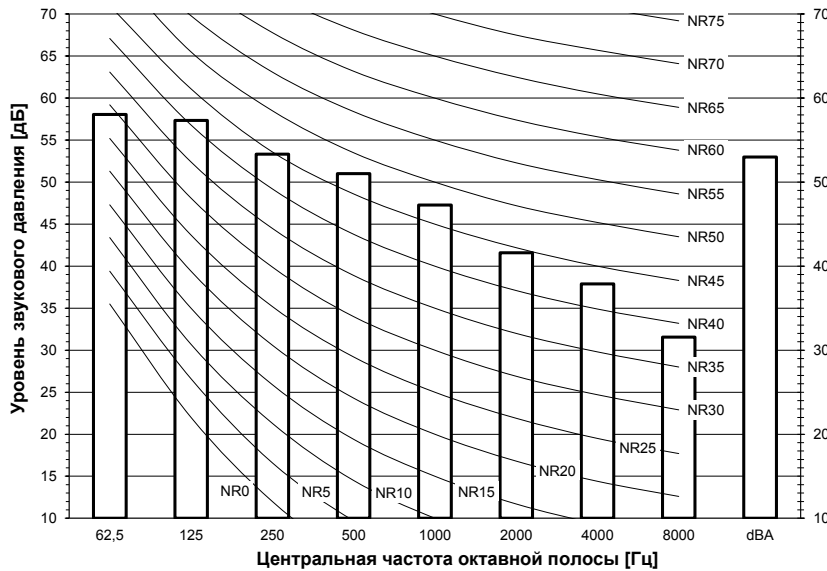
- dBA= уровень звуковой мощности по шкале A (шкала A по стандарту IEC).
- Базовая акустическая интенсивность 0 дБ = 10E-6μW/m²
- Измерения согласно стандарту ISO 3744

3D110040

11 Данные об уровне шума

11 - 2 Спектр звукового давления - Охлаждение

AZAS100MV1
 AZAS100MY1
 RZASG100MV1
 RZASG100MY1

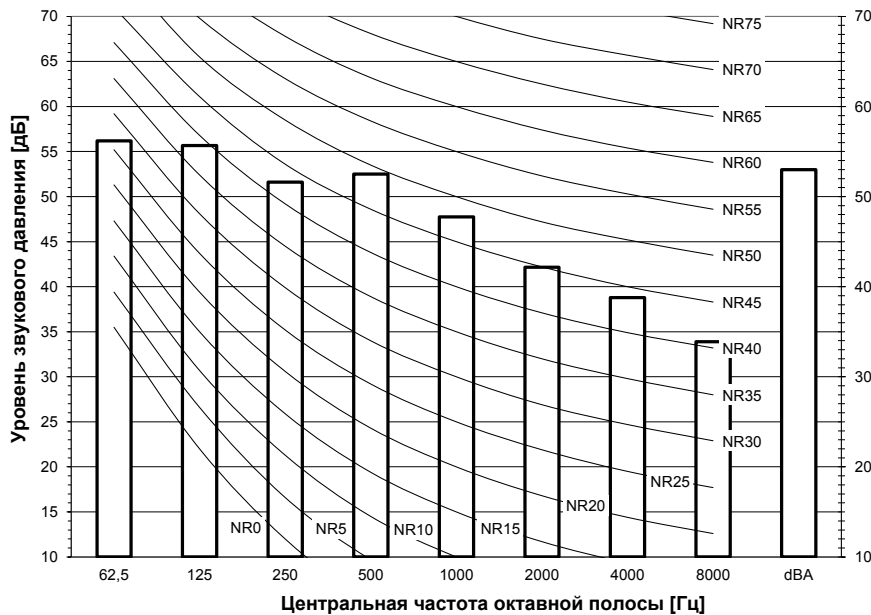


Примечания

- Данные действительны при условиях свободного поля.
- Данные действительны при номинальных условиях работы.
- дБА= уровень звукового давления по шкале А (шкала А по стандарту IEC).
- Эталонное акустическое давление 0 дБ = 20 мкПа

3D110050

AZAS125MV1
 AZAS125MY1
 RZASG125MV1
 RZASG125MY1



Примечания

- Данные действительны при условиях свободного поля.
- Данные действительны при номинальных условиях работы.
- дБА= уровень звукового давления по шкале А (шкала А по стандарту IEC).
- Эталонное акустическое давление 0 дБ = 20 мкПа

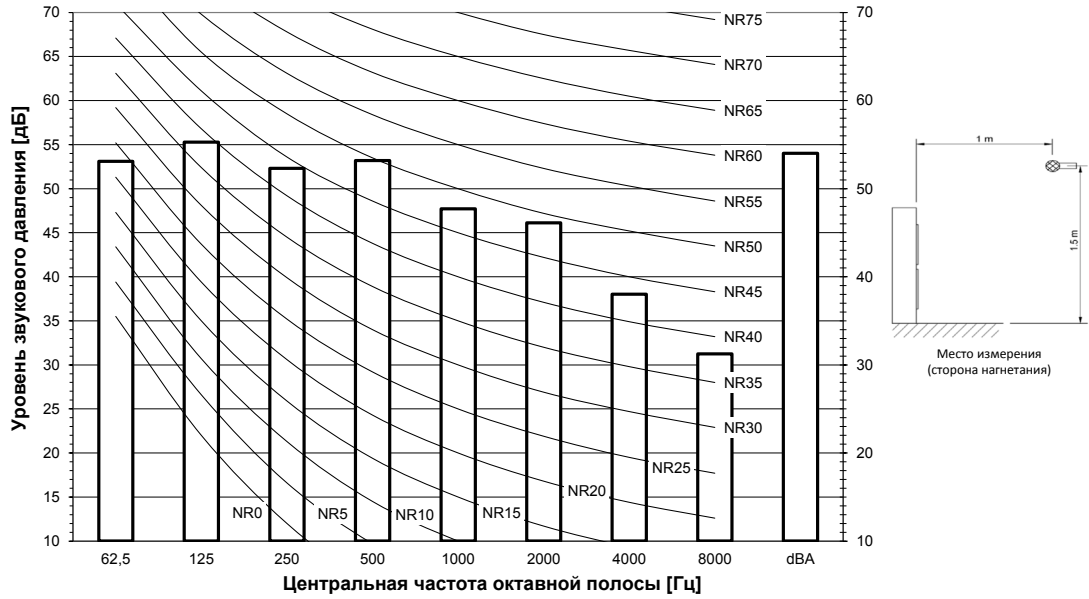
3D110051

11 Данные об уровне шума

11 - 2 Спектр звукового давления - Охлаждение

11

AZAS140MV1
 AZAS140MY1
 RZASG140MV1
 RZASG140MY1



Примечания

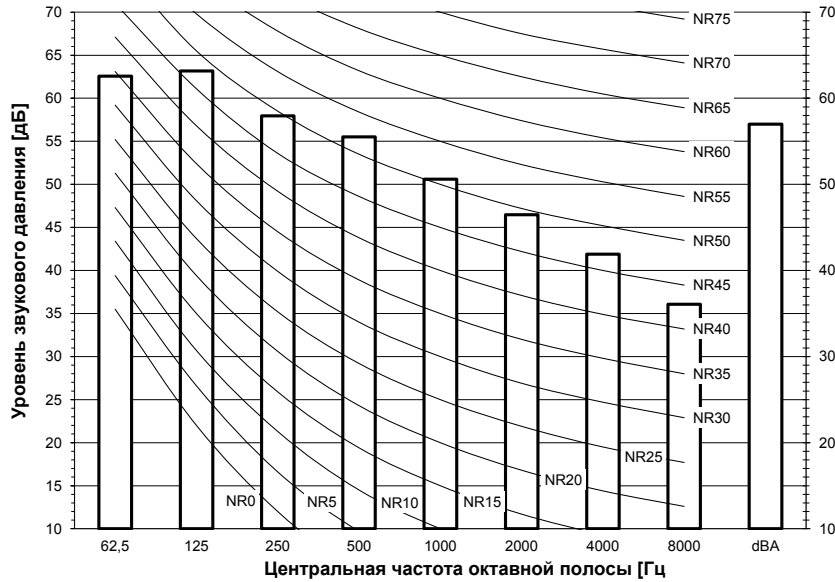
- Данные действительны при условиях свободного поля.
- Данные действительны при номинальных условиях работы.
- dBA= уровень звукового давления по шкале A (шкала A по стандарту IEC).
- Эталонное акустическое давление 0 дБ = 20 мкПа

3D111310

11 Данные об уровне шума

11 - 3 Спектр звукового давления - Нагрев

AZAS100MV1
 AZAS100MY1
 RZASG100MV1
 RZASG100MY1

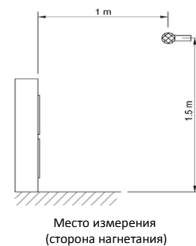
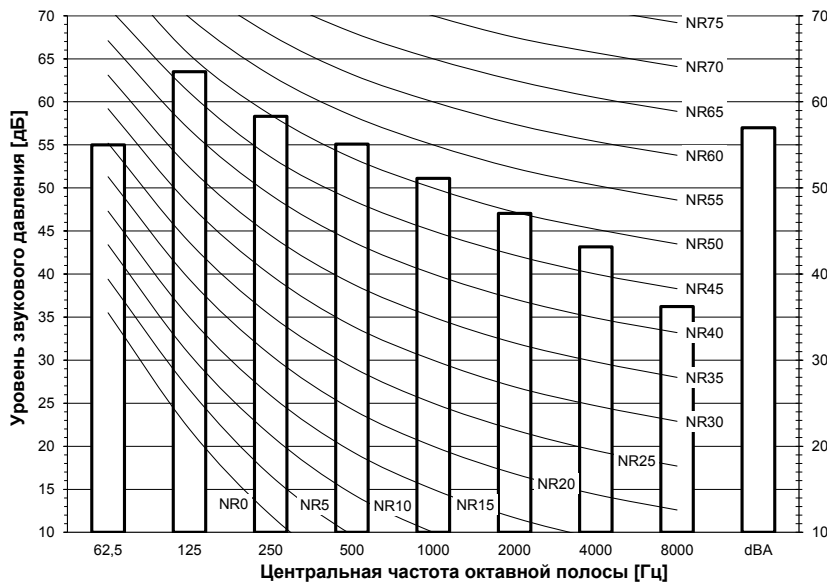


Примечания

- Данные действительны при условиях свободного поля.
- Данные действительны при номинальных условиях работы.
- dBA= уровень звукового давления по шкале А (шкала А по стандарту IEC).
- Эталонное акустическое давление 0 дБ = 20 мкПа

3D111294

AZAS125MV1
 AZAS125MY1
 RZASG125MV1
 RZASG125MY1



Примечания

- Данные действительны при условиях свободного поля.
- Данные действительны при номинальных условиях работы.
- dBA= уровень звукового давления по шкале А (шкала А по стандарту IEC).
- Эталонное акустическое давление 0 дБ = 20 мкПа

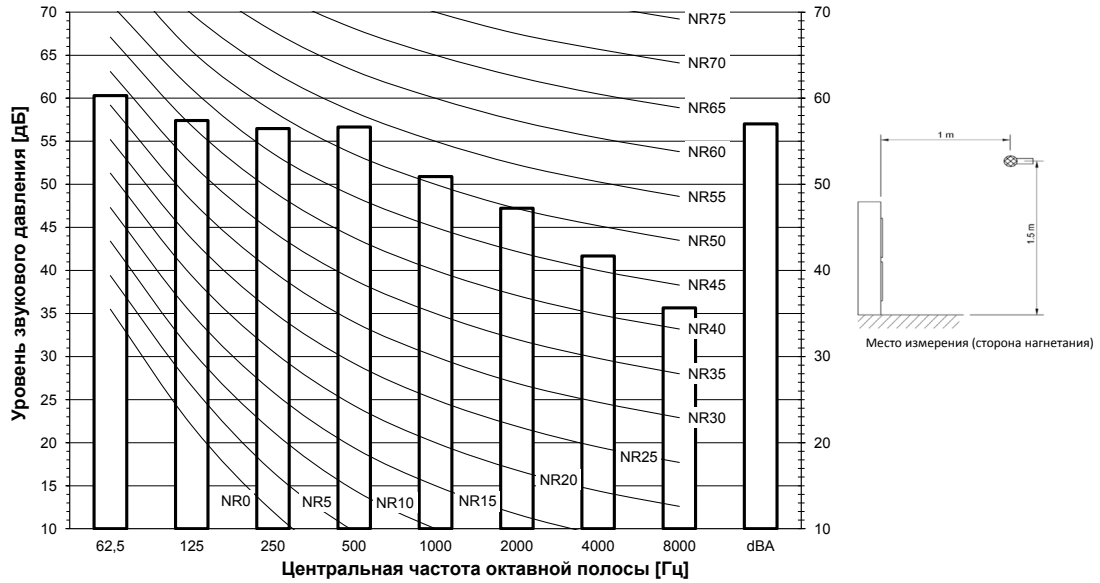
3D111295

11 Данные об уровне шума

11 - 3 Спектр звукового давления - Нагрев

11

AZAS140MV1
 AZAS140MY1
 RZASG140MV1
 RZASG140MY1



Примечания

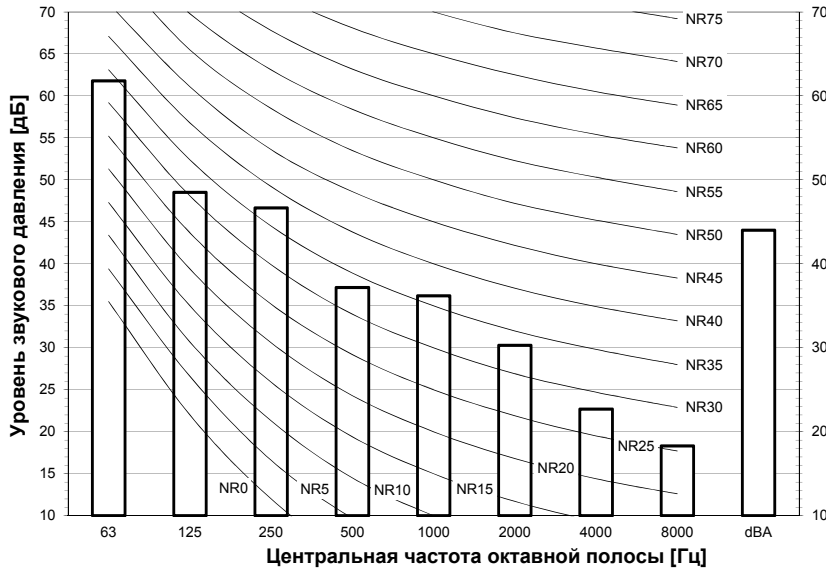
- Данные действительны при условиях свободного поля.
- Данные действительны при номинальных условиях работы.
- dBA= уровень звукового давления по шкале A (шкала A по стандарту IEC).
- Эталонное акустическое давление 0 дБ = 20 мкПа

3D111296

11 Данные об уровне шума

11 - 4 Спектр звукового давления Тихий режим

AZAS100MV1
 AZAS100MY1
 RZASG100MV1
 RZASG100MY1

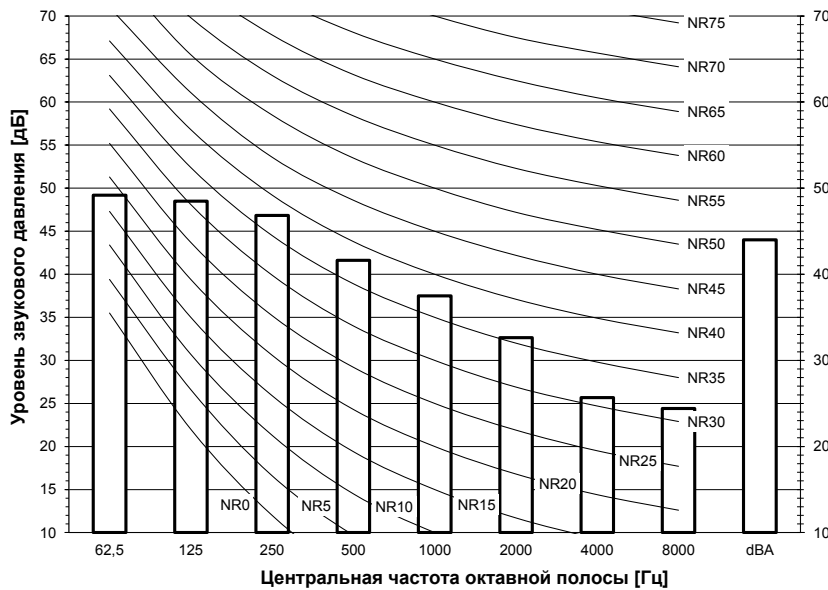


Примечания

- Данные действительны при условиях свободного поля.
- Данные действительны при номинальных условиях работы.
- dBA= уровень звукового давления по шкале A (шкала A по стандарту IEC).
- Эталонное акустическое давление 0 дБ = 20 мкПа

3D111316

AZAS125MV1
 AZAS125MY1
 RZASG125MV1
 RZASG125MY1



Примечания

- Данные действительны при условиях свободного поля.
- Данные действительны при номинальных условиях работы.
- dBA= уровень звукового давления по шкале A (шкала A по стандарту IEC).
- Эталонное акустическое давление 0 дБ = 20 мкПа

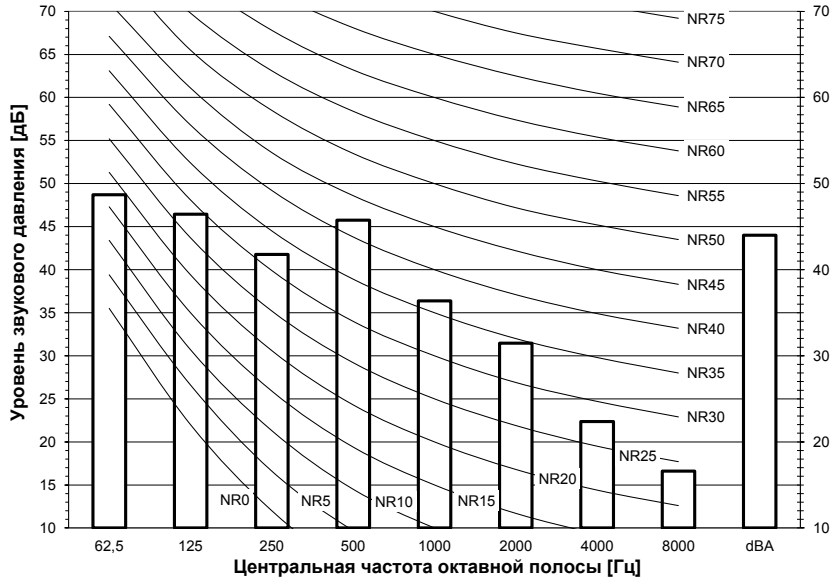
3D111317

11 Данные об уровне шума

11 - 4 Спектр звукового давления Тихий режим

11

AZAS140MV1
 AZAS140MY1
 RZASG140MV1
 RZASG140MY1



Примечания

- Данные действительны при условиях свободного поля.
- Данные действительны при номинальных условиях работы.
- dBA= уровень звукового давления по шкале А (шкала А по стандарту IEC).
- Эталонное акустическое давление 0 дБ = 20 мкПа

3D111318

12 Установка

12 - 1 Способ монтажа

**AZAS-MV1
AZAS-MY1
RZAG-MV1
RZAG-MY1
RZASG-MV1
RZASG-MY1**

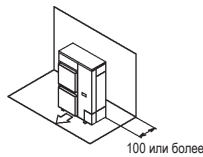
Пространство для обслуживания установки

Данные величины измеряются в мм.

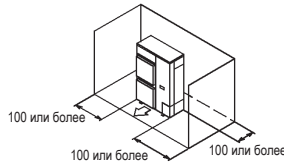
(А) При наличии препятствий на стороне всасывания.

• Помеха с верхней стороны отсутствует

- ① Автономная установка
 - Помеха только на стороне всасывания

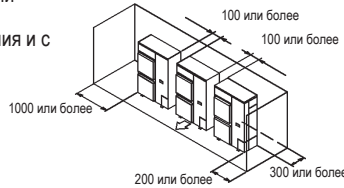


• Помеха с обеих сторон и на стороне всасывания



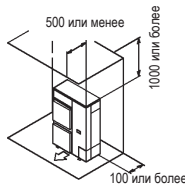
- ② Последовательная установка (2 или более) (Примечание 1)

- Препятствие на стороне всасывания и с обеих сторон

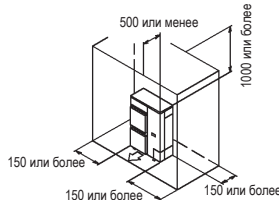


• Помеха также с верхней стороны.

- ① Автономная установка
 - Препятствие также на стороне всасывания

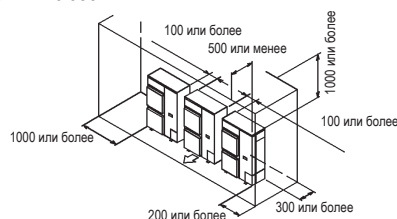


• Помеха с обеих сторон и на стороне всасывания



- ② Последовательная установка (2 или более) (Примечание 1)

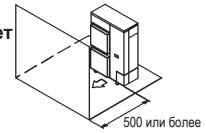
- Препятствие на стороне всасывания и с обеих сторон



(В) При наличии препятствий на стороне выпуска.

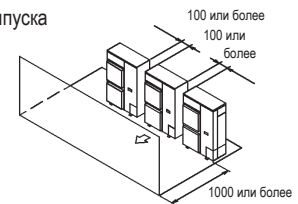
• Помеха с верхней стороны отсутствует

- ① Автономная установка
 - Помеха только на стороне выпуска



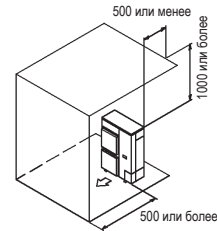
- ② Последовательная установка (2 или более) (Примечание 1)

- Помеха только на стороне выпуска



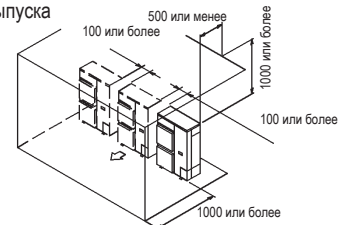
• Помеха также с верхней стороны.

- ① Автономная установка
 - Помеха также на стороне выпуска



- ② Последовательная установка (2 или более) (Примечание 1)

- Помеха на стороне выпуска



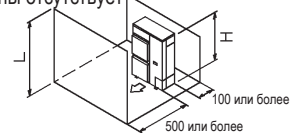
(С) При наличии препятствий на стороне всасывания и выпуска:

Схема 1

Если помехи на стороне выпуска выше блока ($L > H$) (Ограничение на высоту препятствий на стороне всасывания отсутствует.)

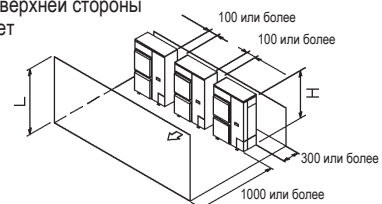
• Помеха с верхней стороны отсутствует

- ① Автономная установка
 - Помеха с верхней стороны отсутствует



- ② Последовательная установка (2 или более) (Примечание 1)

- Помеха с верхней стороны отсутствует



3D069554

12 Установка

12 - 1 Способ монтажа

12

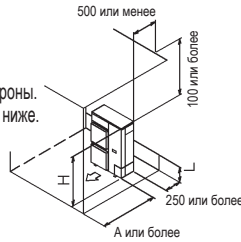
- AZAS-MV1
- AZAS-MY1
- RZAG-MV1
- RZAG-MY1
- RZASG-MV1
- RZASG-MY1

• Помеха также с верхней стороны

① Автономная установка (Примечание 2)

- При наличии препятствий на стороне всасывания, выпуска и с верхней стороны. Соотношения между H, A и L приведены ниже.

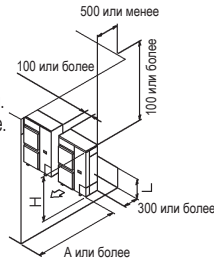
	L	A
$L \leq H$	$L \leq 1/2 H$	750 или более
	$1/2 H < L \leq H$	1000 или более
$L > H$	Установить стойку так: $L \leq H$ См. столбец $L \leq H$ для A	



② Последовательная установка (2 или более) (Примечание 1,2)

- При наличии препятствий на стороне всасывания, выпуска и с верхней стороны. Соотношения между H, A и L приведены ниже.

	L	A
$L \leq H$	$L \leq 1/2 H$	1000 или более
	$1/2 H < L \leq H$	1250 или более
$L > H$	Установить стойку так: $L \leq H$ См. столбец $L \leq H$ для A	



Ограничение для последовательной установки - 2 блока.

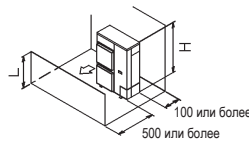
Схема 2

Если помеха на стороне выпуска ниже блока ($L \leq H$) (Ограничение на высоту препятствий на стороне всасывания отсутствует)

• Помеха с верхней стороны отсутствует.

① Автономная установка

- Помеха с верхней стороны отсутствует

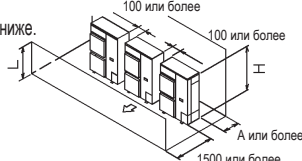


② Последовательная установка (2 или более) (Примечание 1,2)

- При наличии препятствий на стороне всасывания и выпуска.

Соотношения между H, A и L приведены ниже.

L	A
$L \leq 1/2 H$	250 или более
$1/2 H < L \leq H$	300 или более

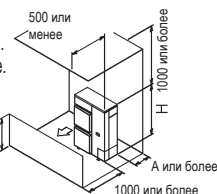


• помеха с верхней стороны

① Автономная установка (Примечание 2)

- При наличии препятствий на стороне всасывания, выпуска и с верхней стороны. Соотношения между H, A и L приведены ниже.

	L	A
$L \leq H$	$L \leq 1/2 H$	100 или более
	$1/2 H < L \leq H$	200 или более
$L > H$	Установить стойку так: $L \leq H$ См. столбец $L \leq H$ для A	

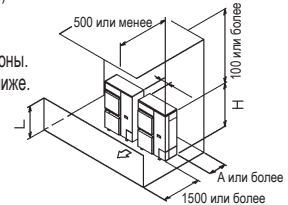


② Последовательная установка (2 или более) (Примечание 1,2)

- При наличии препятствий на стороне всасывания, выпуска и с верхней стороны. Соотношения между H, A и L приведены ниже.

	L	A
$L \leq H$	$L \leq 1/2 H$	250 или более
	$1/2 H < L \leq H$	300 или более
$L > H$	Установить стойку так: $L \leq H$ См. столбец $L \leq H$ для A	

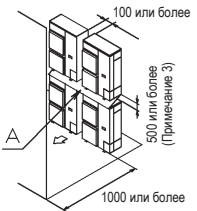
Ограничение для последовательной установки - 2 блока.



(D) Установка на двух уровнях

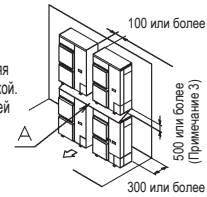
① Помеха на стороне выпуска. (1)

- Не превышайте предел - два уровня многоуровневой установки.
- Установите верхнюю крышку аналогично A (предоставляется на месте), поскольку наружные блоки с нисходящим сливом подвержены воздействию капель жидкости и замерзанию.
- Установите верхний наружный блок таким образом, чтобы нижняя пластина находилась на достаточной высоте над верхней крышкой. Это необходимо для предотвращения накопления льда на нижней стороне нижней пластины.



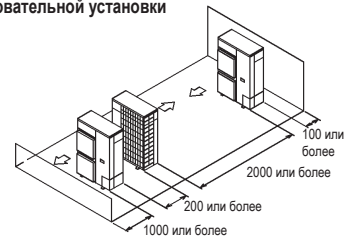
② Помеха на стороне всасывания. (1)

- Не превышайте предел - два уровня многоуровневой установки.
- Установите верхнюю крышку аналогично A (предоставляется на месте), поскольку наружные блоки с нисходящим сливом подвержены воздействию капель жидкости и замерзанию.
- Установите верхний наружный блок таким образом, чтобы нижняя пластина находилась на достаточной высоте над верхней крышкой. Это необходимо для предотвращения накопления льда на нижней стороне нижней пластины.



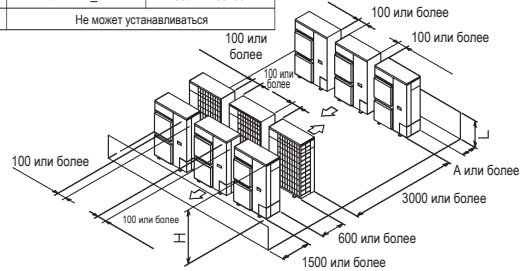
(E) Несколько рядов последовательной установки (на крыше и т.д.)

① Один ряд автономной установки



② Ряды последовательной установки (2 или более) Соотношения между H, A и L приведены ниже:

	L	A
$L \leq H$	$L \leq 1/2 H$	250 или более
	$1/2 H < L \leq H$	300 или более
$L > H$	Не может устанавливаться	



ПРИМЕЧАНИЯ

1. В случае расположения труб сбоку оставьте 100 мм расстояние до расположенного сверху блока.
2. Закройте дно рамы для установки, чтобы предотвратить забор выпускаемого воздуха.
3. При отсутствии возможности появления капель сливаемой жидкости и замерзания верхнюю крышку устанавливать необязательно. В этом случае расстояние между верхним и нижним блоками должно составлять, как минимум, 100 мм. Заблокируйте зазор между верхним и нижним блоками, чтобы предотвратить повторный забор выходящего воздуха.

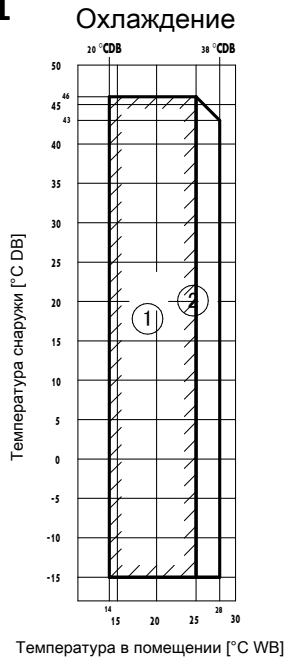
3D069554

13 Рабочий диапазон

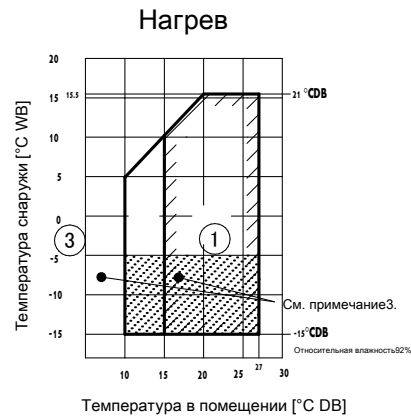
13 - 1 Рабочий диапазон

RZASG-MV1

RZASG-MY1



- ① Рабочий диапазон
- ② Диапазон для постоянной работы
- ③ Рабочий диапазон прогрева



Примечания

1. В зависимости от условий работы и монтажа внутренний агрегат может переключаться в режим защиты от замерзания (предотвращение обледенения).
2. Чтобы уменьшить частоту размораживания (защита от обледенения внутреннего агрегата), рекомендуется устанавливать наружный агрегат в защищенном от ветра месте.
3. В случае высокой влажности (>92%) при температурах снаружи < -5°C следует использовать модель RZAG, чтобы избежать замораживания наружного агрегата.

3D110021

14 Подходящие внутренние блоки

14 - 1 Подходящие внутренние блоки

AZAS-MV1
AZAS-MY1
RZAG-MV1
RZASG-MV1
RZASG-MY1

Рекомендуемые сочетания
ENER Lot 21

P= Пара
 2= Сдвоенный
 3= Тройной
 4= Два сдвоенных

Примечания

1. ADEA* может использоваться только в сочетании с AZAS*M*V1B

Sky Air	Высокая кассета				Тонкая кассета						Кассета 2x2			Воздуховод (среднее внешнее статическое давление)						Скрытый напольный монтаж			Потолочный монтаж – 4-направленный поток			Настенный монтаж		Воздуховод (высокое внешнее статическое давление)		
	FCAG71	FCAG100	FCAG125	FCAG140	FCAG35	FCA650	FCA680	FCAG71	FCAG100	FCAG125	FCAG140	FFA35	FFA50	FFA60	FBA35	FBA50	FBA60	FBA71	FBA100	FBA125	FBA140	FNA35	FNA50	FNA60	FUA71	FUA100	FUA125	FAA71	FAA100	FDA125
РZAG125M7V1B	РZAG125M7Y1B		P		4					P				4							P									P
РZAG140M7V1B	РZAG140M7Y1B			P	4					P				4							P									P
РZASG125M7V1B	РZASG125M7Y1B				4					P				4							P									P
РZASG140M7V1B	РZASG140M7Y1B				4					P				4							P									P
AZAS125M7V1B	AZAS125M7Y1B									P											P									
AZAS140M7V1B	AZAS140M7Y1B									P											P									

Sky Air	Напольная установка				Гибкий воздуховод			Подвешиваемый к потолку						Воздуховод (среднее внешнее статическое давление)						Напольная установка										
	FVA71	FVA100	FVA125	FVA140	FDXM35	FDXM50	FDXM60	FHA35	FHA50	FHA71	FHA100	FHA125	FHA140	ADEA35	ADEA50	ADEA60	ADEA71	ADEA100	ADEA125	AVA125										
РZAG125M7V1B	РZAG125M7Y1B		P																											
РZAG140M7V1B	РZAG140M7Y1B			P																										
РZASG125M7V1B	РZASG125M7Y1B			P																										
РZASG140M7V1B	РZASG140M7Y1B			P																										
AZAS125M7V1B	AZAS125M7Y1B																													
AZAS140M7V1B	AZAS140M7Y1B																													

3D112646B

AZAS-MV1
AZAS-MY1
RZAG-MV1
RZASG-MV1
RZASG-MY1

ENER Lot 21

Подходящие внутренние агрегаты

Подсоединяемый к RZAG125M7V1B / RZAG125M7Y1B и закрываемый ENER Lot 21

FCAG125	FCAG35	FFA35	FBA35	FNA35	FUA125	-	-	FDA125	FVA125	FDXM35	FHA35	-	-
-	FCAG50	FFA50	FBA50	FNA50	-	-	-	-	-	FDXM50	FHA50	-	-
-	FCAG60	FFA60	FBA60	FNA60	-	-	-	-	-	FDXM60	FHA60	-	-
-	FCAG125	-	FBA125	-	-	-	-	-	-	-	FHA125	-	-

Подсоединяемый к RZASG125M7V1B / RZASG125M7Y1B и закрываемый ENER Lot 21

-	FCAG35	FFA35	FBA35	FNA35	FUA125	-	-	FDA125	FVA125	FDXM35	FHA35	-	-
-	FCAG50	FFA50	FBA50	FNA50	-	-	-	-	-	FDXM50	FHA50	-	-
-	FCAG60	FFA60	FBA60	FNA60	-	-	-	-	-	FDXM60	FHA60	-	-
-	FCAG125	-	FBA125	-	-	-	-	-	-	-	FHA125	-	-

Подсоединяемый к AZAS125M7V1B / AZAS125M7Y1B и закрываемый ENER Lot 21

-	FCAG125	-	FBA125	-	-	-	-	-	-	-	-	AVA125	ADEA125
---	---------	---	--------	---	---	---	---	---	---	---	---	--------	---------

Подсоединяемый к RZAG140M7V1B / RZAG140M7Y1B и закрываемый ENER Lot 21

FCAG140	FCAG35	FFA35	FBA35	FNA35	FUA71	FAA71	-	-	FVA71	FDXM35	FHA35	-	-
-	FCAG50	FFA50	FBA50	FNA50	-	-	-	-	FVA140	FDXM50	FHA50	-	-
-	FCAG140	-	FBA140	-	-	-	-	-	-	-	FHA71	-	-
-	FCAG140	-	FBA140	-	-	-	-	-	-	-	FHA140	-	-

Подсоединяемый к RZASG140M7V1B / RZASG140M7Y1B и закрываемый ENER Lot 21

-	FCAG35	FFA35	FBA35	FNA35	FUA71	FAA71	-	-	FVA71	FDXM35	FHA35	-	-
-	FCAG50	FFA50	FBA50	FNA50	-	-	-	-	FVA140	FDXM50	FHA50	-	-
-	FCAG71	-	FBA71	-	-	-	-	-	-	-	FHA71	-	-
-	FCAG140	-	FBA140	-	-	-	-	-	-	-	FHA140	-	-

Подсоединяемый к AZAS140M7V1B / AZAS140M7Y1B и закрываемый ENER Lot 21

-	FCAG140	-	FBA140	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
---	---------	---	--------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

ENER Lot 10

Подходящие внутренние агрегаты

Подсоединяемый к RZAG71M7V1B / RZAG71M7Y1B и закрываемый ENER Lot 10

FCAG71	FCAG35	FFA35	FBA35	FNA35	FUA71	FAA71	-	-	FVA71	FDXM35	FHA35	-	-
-	FCAG71	-	FBA71	-	-	-	-	-	-	-	FHA71	-	-

Подсоединяемый к RZASG71M2V1B и закрываемый ENER Lot 10

-	FCAG35	FFA35	FBA35	FNA35	FUA71	FAA71	-	-	FVA71	FDXM35	FHA35	-	-
-	FCAG71	-	FBA71	-	-	-	-	-	-	-	FHA71	-	-

Подсоединяемый к AZAS71M2V1B и закрываемый ENER Lot 10

-	FCAG71	-	FBA71	-	-	FAA71	-	-	-	-	-	-	ADEA71
---	--------	---	-------	---	---	-------	---	---	---	---	---	---	--------

Подсоединяемый к RZAG100M7V1B / RZAG100M7Y1B и закрываемый ENER Lot 10

FCAG100	FCAG35	FFA35	FBA35	FNA35	FUA100	FAA100	-	-	FVA100	FDXM35	FHA35	-	-
-	FCAG50	FFA50	FBA50	FNA50	-	-	-	-	-	FDXM50	FHA50	-	-
-	FCAG100	-	FBA100	-	-	-	-	-	-	-	FHA100	-	-

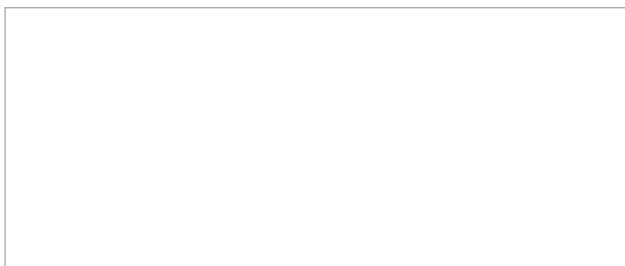
Подсоединяемый к RZASG100M7V1B / RZASG100M7Y1B и закрываемый ENER Lot 10

-	FCAG35	FFA35	FBA35	FNA35	FUA100	FAA100	-	-	FVA100	FDXM35	FHA35	-	-
-	FCAG50	FFA50	FBA50	FNA50	-	-	-	-	-	FDXM50	FHA50	-	-
-	FCAG100	-	FBA100	-	-	-	-	-	-	-	FHA100	-	-

Подсоединяемый к AZAS100M7V1B / AZAS100M7Y1B и закрываемый ENER Lot 10

-	FCAG100	-	FBA100	-	-	FAA100	-	-	-	-	-	-	ADEA100
---	---------	---	--------	---	---	--------	---	---	---	---	---	---	---------

3D112646B



EEDRU21

10/2021



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.