



Кондиционирование воздуха

Технические данные



EEDRU14-100

RXG-L

СОДЕРЖАНИЕ

RXG-L

1	Характеристики.....	2
2	Технические характеристики.....	3
	Номинальная производительность и потребляемая мощность .	3
	Номинальная производительность и потребляемая мощность .	4
	Номинальная производительность и потребляемая мощность .	5
	Технические параметры	5
	Электрические параметры	7
3	Электрические параметры	8
	Электрические данные	8
4	Таблицы производительности.....	10
	Таблицы холодо-/теплопроизводительности	10
5	Размерные чертежи	17
6	Центр тяжести	18
7	Схемы трубопроводов	19
8	Монтажные схемы	20
	Монтажные схемы - Одна фаза	20
9	Данные об уровне шума	21
	Спектр звукового давления	21
10	Рабочий диапазон	23

1 Характеристики

- Значения сезонной эффективности до A+++
- Наружные блоки для парных конфигураций
- Наружные блоки имеют роторный компрессор, который славится низким уровнем шума и высокими показателями энергосбережения
- Наружные блоки Daikin аккуратные и прочные, их можно легко установить на крыше или террасе, либо просто разместить на наружной стене дома.

1



С инвертором



Тихая работа
наружного
блока

2 Технические характеристики

2-1 Номинальная производительность и потребляемая мощность				FTXG20LW/RXG20L	FTXG25LW/RXG25L	FTXG35LW/RXG35L	FTXG50LW/RXG50L
Холодопроизводительность	Мин.		кВт	1,3 (2)		1,4 (2)	1,7 (2)
			БТЕ/ч	4.400 (2)		4.800 (2)	5.800 (2)
			ккал/ч	1.120 (2)		1.200 (2)	1.460 (2)
	Макс.		кВт	2,8 (2)	3,0 (2)	3,8 (2)	5,3 (2)
			БТЕ/ч	9.500 (2)	10.200 (2)	13.000 (2)	18.100 (2)
			ккал/ч	2.410 (2)	2.580 (2)	3.270 (2)	4.560 (2)
Теплопроизводительность	Мин.		кВт	1,3 (3)		1,4 (3)	1,7 (3)
			БТЕ/ч	4.400 (3)		4.800 (3)	5.800 (3)
			ккал/ч	1.120 (3)		1.200 (3)	1.460 (3)
	Макс.		кВт	4,3 (3)	4,5 (3)	5,0 (3)	6,5 (3)
			БТЕ/ч	14.600 (3)	15.400 (3)	17.100 (3)	22.200 (3)
			ккал/ч	3.700 (3)	3.870 (3)	4.300 (3)	5.590 (3)
Входная мощность	Охлаждение	Мин.	кВт	0,320 (2)		0,350 (2)	0,370 (2)
		Ном.	кВт	0,501 (2)	0,523 (2)	0,882 (2)	1,360 (2)
		Макс.	кВт	0,760 (2)	0,820 (2)	1,190 (2)	1,880 (2)
	Нагрев	Мин.	кВт	0,310 (3)		0,320 (3)	0,310 (3)
		Ном.	кВт	0,500 (3)	0,769 (3)	0,985 (3)	1,589 (3)
		Макс.	кВт	1,120 (3)	1,320 (3)	1,490 (3)	2,490 (3)
Сезонная эффективность (согласно EN14825)	Охлаждение	Класс энергоэффективности		A+++		A++	
		Pdesign	кВт	2,30	2,40	3,50	4,80
		SEER		8,52	8,50	7,00	6,70
		Годовое потребление энергии	кВтч	94	99	175	251
	Отопление (умеренный климат)	Класс энергоэффективности		A++		A+	
		Pdesign	кВт	2,10	2,70	3,00	4,60
		SCOP		4,60		4,24	
		Годовое потребление энергии	кВтч	639	821	913	1.519
Номин.эфф-сть (охл.при 35°/27° ном.нагрузке, отопление при 7°/ 20° ном.нагрузке)	EER			4,59 (1)		3,97 (1)	3,53 (1)
	COP			5,00 (1)	4,42 (1)	4,06 (1)	3,65 (1)
	Годовое потребление энергии		кВтч	250	262	441	680
	Класс энергоэффективности	Охлаждение	A				
		Отопление	A				
Подсоединения труб	Жидкость	НД	мм	6			
	Газ	НД	мм	9,5			12,7
	Дренаж	НД	мм	18			
	Теплоизоляция			Трубопроводы для жидкости и газа			
Ток	Номинальный рабочий ток - 50 Гц	Охлаждение	A	2,8 (6) / 2,7 (7) / 2,6 (8)	2,9 (6) / 2,8 (7) / 2,7 (8)	5,0 (6) / 4,8 (7) / 4,6 (8)	6,5 (6) / 6,2 (7) / 5,9 (8)
		Нагрев	A	2,8 (6) / 2,7 (7) / 2,6 (8)	4,4 (6) / 4,2 (7) / 4,0 (8)	5,5 (6) / 5,3 (7) / 5,1 (8)	7,4 (6) / 7,1 (7) / 6,8 (8)

Примечания

- (1) EER/COP согласно Eurovent 2012, только для использования вне ЕС
- (2) Охлаждение: темп. в помещении: 27°CDB, 19°CWB; темп. наружного воздуха 35°CDB, 24°CWB; эквивалентная длина трубопроводов: 5 м
- (3) Нагрев: темп. в помещении: 20°CDB; темп. наружного воздуха 7°CDB, 6°CWB; эквивалентная длина труб с хладагентом: 5 м
- (4) SL: Тихий уровень работы вентилятора в установке расхода воздуха
- (5) 220 В
- (6) 230 В
- (7) 240В

2 Технические характеристики

2-2 Номинальная производительность и потребляемая мощность				FTXG20LS/RXG20L		FTXG25LS/RXG25L		FTXG35LS/RXG35L		FTXG50LS/RXG50L	
Холодопроизводительность	Мин.		кВт	1,3 (2)				1,4 (2)		1,7 (2)	
			Бте/ч	4.400 (2)				4.800 (2)		5.800 (2)	
			ккал/ч	1.120 (2)				1.200 (2)		1.460 (2)	
	Макс.		кВт	2,8 (2)		3,0 (2)		3,8 (2)		5,3 (2)	
			Бте/ч	9.500 (2)		10.200 (2)		13.000 (2)		18.100 (2)	
			ккал/ч	2.410 (2)		2.580 (2)		3.270 (2)		4.560 (2)	
Теплопроизводительность	Мин.		кВт	1,3 (3)				1,4 (3)		1,7 (3)	
			Бте/ч	4.400 (3)				4.800 (3)		5.800 (3)	
			ккал/ч	1.120 (3)				1.200 (3)		1.460 (3)	
	Макс.		кВт	4,3 (3)		4,5 (3)		5,0 (3)		6,5 (3)	
			Бте/ч	14.600 (3)		15.400 (3)		17.100 (3)		22.200 (3)	
			ккал/ч	3.700 (3)		3.870 (3)		4.300 (3)		5.590 (3)	
Входная мощность	Охлаждение	Мин.	кВт	0,320 (2)				0,350 (2)		0,370 (2)	
		Ном.	кВт	0,501 (2)		0,523 (2)		0,882 (2)		1,360 (2)	
		Макс.	кВт	0,760 (2)		0,820 (2)		1,190 (2)		1,880 (2)	
	Нагрев	Мин.	кВт	0,310 (3)				0,320 (3)		0,310 (3)	
		Ном.	кВт	0,500 (3)		0,769 (3)		0,985 (3)		1,589 (3)	
		Макс.	кВт	1,120 (3)		1,320 (3)		1,490 (3)		2,490 (3)	
Сезонная эффективность (согласно EN14825)	Охлаждение	Класс энергоэффективности		A+++				A++			
		Pdesign	кВт	2,30		2,40		3,50		4,80	
		SEER		8,52		8,50		7,00		6,70	
		Годовое потребление энергии	кВтч	94		99		175		251	
	Отопление (умеренный климат)	Класс энергоэффективности		A++						A+	
		Pdesign	кВт	2,10		2,70		3,00		4,60	
		SCOP		4,60						4,24	
		Годовое потребление энергии	кВтч	639		821		913		1.519	
Номин.эфф-сть (охл.при 35°/27° ном.нагрузке, отопление при 7°/ 20° ном.нагрузке)	EER			4,59 (1)				3,97 (1)		3,53 (1)	
	COP			5,00 (1)		4,42 (1)		4,06 (1)		3,65 (1)	
	Годовое потребление энергии		кВтч	250		262		441		680	
	Класс энергоэффективности	Охлаждение		A							
		Отопление		A							
	Подсоединения труб	Жидкость	НД	мм	6						
Газ		НД	мм	9,5						12,7	
Дренаж		НД	мм	18							
Теплоизоляция			Трубопроводы для жидкости и газа								
Ток	Номинальный рабочий ток - 50 Гц	Охлаждение	A	2,8 (6) / 2,7 (7) / 2,6 (8)		2,9 (6) / 2,8 (7) / 2,7 (8)		5,0 (6) / 4,8 (7) / 4,6 (8)		6,5 (6) / 6,2 (7) / 5,9 (8)	
		Нагрев	A	2,8 (6) / 2,7 (7) / 2,6 (8)		4,4 (6) / 4,2 (7) / 4,0 (8)		5,5 (6) / 5,3 (7) / 5,1 (8)		7,4 (6) / 7,1 (7) / 6,8 (8)	

Примечания

- (1) EER/COP согласно Eurovent 2012, только для использования вне ЕС
- (2) Охлаждение: темп. в помещении: 27°CDB, 19°CWB; темп. наружного воздуха 35°CDB, 24°CWB; эквивалентная длина трубопроводов: 5м
- (3) Нагрев: темп. в помещении: 20°CDB; темп. наружного воздуха 7°CDB, 6°CWB; эквивалентная длина труб с хладагентом: 5 м
- (4) SL: Тихий уровень работы вентилятора в установке расхода воздуха
- (5) 220 В
- (6) 230 В
- (7) 240В

2 Технические характеристики

2-3 Номинальная производительность и потребляемая мощность				FVXG25K/RXG25L	FVXG35K/RXG35L	FVXG50K/RXG50L
Холодопроизводительность	Мин.		кВт	1,3	1,4	1,7
			БТЕ/ч	4.400	4.800	5.800
	Ном.		кВт	2,5 (3)	3,5 (3)	5,0 (3)
			БТЕ/ч	8.500 (3)	11.900 (3)	17.100 (3)
	Макс.		кВт	3,0	3,8	5,6
			БТЕ/ч	10.200	13.000	19.100
Теплопроизводительность	Мин.		кВт	1,3	1,4	1,7
			БТЕ/ч	4.400	4.800	5.800
	Ном.		кВт	3,4 (4)	4,5 (4)	5,8 (4)
			БТЕ/ч	11.600 (4)	15.400 (4)	19.800 (4)
	Макс.		кВт	4,5	5,0	8,1
			БТЕ/ч	15.400	17.100	27.600
Сезонная эффективность (согласно EN14825)	Охлаждение	Класс энергоэффективности		A++		A
		Pdesign	кВт	2,50	3,50	5,00
		SEER		6,53	6,48	5,41
		Годовое потребление энергии	кВтч	134	189	324
	Отопление (умеренный климат)	Класс энергоэффективности		A++	A+	
		Pdesign	кВт	2,80	3,10	4,60
		SCOP		4,65	4,00	4,18
		Годовое потребление энергии	кВтч	842	1.087	1.543
	Номин.эфф-сть (охл.при 35°/27° ном.нагрузке, отопление при 7°/20° ном.нагрузке)	EER		-		
		COP		-		
		Годовое потребление энергии	кВтч	-		
		Класс энергоэффективности	Охлаждение	-		
			Отопление	-		
Подсоединения труб	Жидкость	НД	мм	6		
	Газ	НД	мм	9,5		12,7

Примечания

- (1) Класс энергопотребления: шкала от A (более энергоэффект.) до G (менее энергоэффект.)
- (2) Годовое потребление энергии: на основе среднего использования в течение 500 часов ежегодной работы при полной нагрузке (номинальные условия)
- (3) Охлаждение: темп. внутри помещения: 27°CDB, 19°CWB; темп. наружного воздуха 35°C по сухому термометру, 24°C по влажному термометру.
- (4) Нагрев: темп. в помещении: 20°CDB; темп. наружного воздуха 7°CDB, 6°CWB
- (5) 220 В
- (6) 230 В
- (7) 240В
- (8) При подсоединении к наружному блоку многоблочной системы, см. технические характеристики подсоединяемого наружного блока.

2-4 Технические параметры				RXG20L	RXG25L	RXG35L	RXG50L
Регулирование мощности	Способ			С инверторным управлением			
Корпус	Цвет			Слоновая кость_			
Размеры	Блок	Высота	мм	550		735	
		Ширина	мм	765		825	
		Глубина	мм	285		300	
	Упакованный блок	Высота	мм	612		797	
		Ширина	мм	906		992	
		Глубина	мм	402		437	
Вес	Блок			35		48	
	Упакованный блок			38		52	
Упаковка	Вес			3		4	

2 Технические характеристики

2-4 Технические параметры					RXG20L	RXG25L	RXG35L	RXG50L
Теплообменник	Длина		мм		805			845
	Ряды	Количество			2			
	Шаг ребер		мм		1,4			1,8
	Ступени	Количество			24			32
	Тип трубы				7Hi-XD			ø8 G2E
	Ребро	Тип			Оребрение вафельного типа			Ребро Colgate
Компрессор	Модель				1YC23APXD			2YC36GXD
	Тип				Герметичный компрессор ротационного типа			
	Выход		W		600			1.100
Вентилятор	Тип				Осевой вентилятор			
	Расход воздуха	Охлаждение	Выс.	м /мин	34,5		37,0	49,8
				фт3/мин	1.218		1.306	1.758
			Сверхнизкий	м /мин	31,0			42,6
		фт3/мин		1.094			1.504	
		Нагрев	Выс.	м /мин	31,1			44,8
				фт3/мин	1.098			1.581
	Сверхнизкий		м /мин	26,4			38,3	
	фт3/мин	932			1.352			
Двигатель вентилятора	Модель				D23H-28			KFD-380-50-8C
	Выход			W	23			53
	Скорость	Охлаждение	Выс.	об/мин	860		920	780
			Самый низкий	об/мин	780			670
		Нагревание	Выс.	об/мин	860			720
			Самый низкий	об/мин	740			670
Уровень звуковой мощности	Отопление			дБА	62		63	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс.		дБА	46		48	
		Тихая работа		дБА	43		44	
	Нагрев	Выс.		дБА	47		48	
		Тихая работа		дБА	44		45	44
Рабочий диапазон	Охлаждение	Темп. нар. возд.	Мин.	°CDB	-10			
			Макс.	°CDB	46			
	Нагрев	Темп. нар. возд.	Мин.	°CWB	-15			
			Макс.	°CWB	20			
Хладагент	Тип				R-410A			
	Заправка			кг	1,05		1,6	
	GWP				1.975			
Масло хладагента	Тип				FVC50K			
	Объем заправки			л	0,375		0,395	
Подсоединения труб	Жидкость	НД		мм	6,35			
	Газ	НД		мм	9,5		12,7	
	Дренаж	Ид-р		мм	-			
		НД		мм	18			
	Длина трубы	Макс.	НБ - ВБ	м	20		30	
		Система	Без заправки	м	10			
	Дополнительная заправка хладагента				кг/м	0.02 (для длины труб свыше 10 м)		
	перепад уровня	IU - OU	Макс.	м	15		20	

2 Технические характеристики

2-5 Электрические параметры				RXG20L	RXG25L	RXG35L	RXG50L
Электропитание	Наименование			V1			
	Фаза			1~			
	Частота		Гц	50			
	Напряжение		V	220-240			
Ток	Номинальный рабочий ток (RLA)	Охлаждение	A	2,68 (2) / 2,58 (3) / 2,48 (4)	2,78 (2) / 2,68 (3) / 2,58 (4)	4,84 (2) / 4,64 (3) / 4,44 (4)	6,34 (2) / 6,04 (3) / 5,74 (4)
		Нагрев	A	2,65 (2) / 2,55 (3) / 2,45 (4)	4,24 (2) / 4,04 (3) / 3,84 (4)	5,29 (2) / 5,09 (3) / 4,89 (4)	7,19 (2) / 6,89 (3) / 6,59 (4)
	Пусковой ток	Охлаждение	A	2,8	4,4	5,5	7,4
		Нагрев	A	2,8	4,4	5,5	7,4
Ток - 50 Гц	Макс. ток предохранителя (MFA)		A	16			20
Ток - 60 Гц	Макс. ток предохранителя (MFA)		A	-			
Соединительная проводка	Для электропитания	Примечание		3 для питания. 4 для междублочной проводки (включая заземляющий провод)			

Примечания

- (1) SL: Тихий уровень работы вентилятора в установке расхода воздуха
 (2) 220 В
 (3) 230 В
 (4) 240В

3 Электрические параметры

3 - 1 Электрические данные

3

RXG20-35L

Комбинация блоков		Электропитание				Компр.		OFM		IFM	
Внутренний блок	Наружный блок	Гц-вольт	Диапазон напряжений	MCA	MFA	RHz	RLA	W	FLA	W	FLA
FTXG20LV18W FTXG20LV1BS	RXG20L2V1B	50 - 220 50 - 230 50 - 240	Макс. 50Гц 264V Мин. 50Гц 198V	9.75	16	40	2.4	23	0.23	40	0.15
							2.3				
							2.2				
FTXG25LV18W FTXG25LV1BS	RXG25L2V1B	50 - 220 50 - 230 50 - 240	Макс. 50Гц 264V Мин. 50Гц 198V	9.75	16	42	2.6	23	0.23	40	0.15
							2.4				
							2.3				
FTXG35LV18W FTXG35LV1BS	RXG35L2V1B	50 - 220 50 - 230 50 - 240	Макс. 50Гц 264V Мин. 50Гц 198V	9.75	16	68	4.7	23	0.23	40	0.15
							4.4				
							4.2				

3D086658

ОБОЗНАЧЕНИЯ

MCA : Мин. ток цепи. (A)
MFA : Макс. ток предохранителя (A)
RHz : Номинальная рабочая частота (Гц)
RLA : Ток номинальной нагрузки. (A)
OFM : Двигатель вентилятора наружного блока
IFM : Двигатель вентилятора внутреннего блока.
FLA : Ток полной нагрузки. (A)
W : Номинальная мощность двигателя вентилятора (Вт)

ПРИМЕЧАНИЯ

1. RLA основан на следующих условиях:
Темп. в пом.: 27°CDB/19°CWB
Температура наружного воздуха: 35°CDB
2. Максимально допустимое изменение напряжения между фазами составляет 2%.
3. Диаметр проводов выбирается по большему значению MCA.
4. Вместо плавкого предохранителя пользуйтесь автоматическим выключателем.

RXG25-35L

Комбинация блоков		Электропитание				Компр.		OFM		IFM	
Внутренний блок	Наружный блок	Гц-вольт	Диапазон напряжений	MCA	MFA	RHz	RLA	W	FLA	W	FLA
FVXG25K2V1B	RXG25L2V1B	50 - 220 50 - 230 50 - 240	Макс. 50Гц 264V Мин. 50Гц 198V	9.75	16	47	2.6	23	0.23	32	0.16
							2.5				
							2.4				
FVXG35K2V1B	RXG35L2V1B	50 - 220 50 - 230 50 - 240	Макс. 50Гц 264V Мин. 50Гц 198V	9.75	16	72	4.4	23	0.23	32	0.16
							4.2				
							4.0				

3D072090B

ОБОЗНАЧЕНИЯ

MCA : Мин. ток цепи (A)
MFA : Макс. ток предохранителя (A)
RLA : Ток номинальной нагрузки (A)
OFM : Двигатель вентилятора наружного блока
IFM : Двигатель вентилятора внутреннего блока
FLA : Ток полной нагрузки (A)
W : Номинальная мощность двигателя вентилятора (Вт)
RHz : Номинальная рабочая частота (Гц)

ПРИМЕЧАНИЯ

1. RLA основан на следующих условиях:
Темп. в пом.: 27°CDB/19°CWB
Температура наружного воздуха: 35°CDB
2. Максимально допустимое изменение напряжения между фазами составляет 2%.
3. Диаметр проводов выбирается по большему значению MCA.
4. Вместо плавкого предохранителя пользуйтесь автоматическим выключателем.

3 Электрические параметры
3 - 1 Электрические данные

RXG50L

Комбинация блоков		Электропитание				Компр.		OFM		IFM	
Внутренний блок	Наружный блок	Гц-вольт	Диапазон напряжений	MCA	MFA	RHz	RLA	W	FLA	W	FLA
FVXG50K2V1B	RXG50L2V1B	50 - 220	Макс. 50Гц 264V Мин. 50Гц 198V	19,75	20	70	6.7	53	0,27	32	0,16
		50 - 230					6.3				
		50 - 240					6.1				

3D072099C

ОБОЗНАЧЕНИЯ

MCA

:

Мин. ток цепи (А)

MFA

:

Макс. ток предохранителя (А)

RLA

:

Ток номинальной нагрузки (А)

OFM

:

Двигатель вентилятора наружного блока

IFM

:

Двигатель вентилятора внутреннего блока

FLA

:

Ток полной нагрузки (А)

W

:

Номинальная мощность двигателя вентилятора (Вт)

RHz

:

Номинальная рабочая частота (Гц)

ПРИМЕЧАНИЯ

1.

RLA основан на следующих условиях:

Темп. в пом.: 27°CDB/19°CWB

Температура наружного воздуха: 35°CDB

2.

Максимально допустимое изменение напряжения между фазами составляет 2%.

3.

Диаметр проводов выбирается по большему значению MCA.

4.

Вместо плавкого предохранителя пользуйтесь автоматическим выключателем.

RXG50L

Комбинация блоков		Электропитание				Компр.		OFM		IFM	
Внутренний блок	Наружный блок	Гц-вольт	Диапазон напряжений	MCA	MFA	RHz	RLA	W	FLA	W	FLA
FTXG50LV1BW FTXG50LV1BS	RXG50L2V1B	50 - 220	Макс. 50Гц 264V Мин. 50Гц 198V	19,75	20	66	6.1	53	0.27	40	0.15
		50 - 230					5.8				
		50 - 240					5.6				

3D086655

ОБОЗНАЧЕНИЯ

MCA

: Мин. ток цепи. (А)

MFA

: Макс. ток предохранителя (А)

RHz

: Номинальная рабочая частота (Гц)

RLA

: Ток номинальной нагрузки. (А)

OFM

: Двигатель вентилятора наружного блока

IFM

: Двигатель вентилятора внутреннего блока.

FLA

: Ток полной нагрузки. (А)

W

: Номинальная мощность двигателя вентилятора (Вт)

ПРИМЕЧАНИЯ

1. RLA основан на следующих условиях:

Темп. в пом.: 27°CDB/19°CWB

Температура наружного воздуха: 35°CDB

2. Максимально допустимое изменение напряжения между фазами составляет 2%.

3. Диаметр проводов выбирается по большему значению MCA.

4. Вместо плавкого предохранителя пользуйтесь автоматическим выключателем.

4 Таблицы производительности

4 - 1 Таблицы холодо-/теплопроизводительности

FTXG20LV1BW + RXG20L2V1B

FTXG20LV1BS + RXG20L2V1B

4

A	8.9
B	0.11

Охлаждение 50Hz 220-240V

Внутренний		Температура снаружи [°C DB]																	
C	D	20			25			30			32			35			40		
°C	°C	E	F	G	E	F	G	E	F	G	E	F	G	E	F	G	E	F	G
14.0	20	2.36	1.96	0.38	2.25	1.91	0.42	2.14	1.86	0.46	2.10	1.84	0.47	2.04	1.82	0.49	1.93	1.77	0.53
16.0	22	2.46	1.93	0.39	2.36	1.88	0.42	2.25	1.84	0.46	2.21	1.82	0.47	2.14	1.79	0.50	2.03	1.75	0.53
18.0	25	2.57	2.05	0.39	2.46	2.01	0.42	2.35	1.97	0.46	2.31	1.95	0.48	2.25	1.93	0.50	2.14	1.88	0.54
19.0	27	2.62	2.19	0.39	2.51	2.15	0.43	2.41	2.11	0.46	2.36	2.10	0.48	2.30	2.07	0.50	2.19	2.03	0.54
22.0	30	2.78	2.13	0.39	2.67	2.09	0.43	2.57	2.05	0.47	2.52	2.04	0.48	2.46	2.02	0.50	2.35	1.98	0.54
24.0	32	2.89	2.08	0.39	2.78	2.05	0.43	2.67	2.01	0.47	2.63	2.00	0.48	2.56	1.98	0.51	2.46	1.95	0.54

A	10.2
---	------

Нагрев 50Hz 220-240V

Внутренний		Температура снаружи [°C WB]									
D		-10		-5		0		6		10	
°C		E	G	E	G	E	G	E	G	E	G
15.0		1.68	0.42	1.97	0.44	2.25	0.46	2.59	0.49	2.81	0.51
20.0		1.60	0.43	1.88	0.45	2.16	0.48	2.50	0.50	2.73	0.52
22.0		1.56	0.44	1.84	0.46	2.13	0.48	2.47	0.50	2.69	0.52
24.0		1.53	0.44	1.81	0.46	2.09	0.48	2.43	0.51	2.66	0.53
25.0		1.51	0.45	1.79	0.47	2.07	0.49	2.41	0.51	2.64	0.53
27.0		1.48	0.45	1.76	0.47	2.04	0.49	2.38	0.52	2.61	0.53

3D086725

Обозначения

- A Скорость воздушного потока [м³/мин]
- B Коэффициент байпасирования
- C Температура влажного термометра [°C WB]
- D Температура сухого термометра [°C DB]
- E Общая мощность [кВт]
- F Производительность по явному теплу [кВт]
- G Потребляемая мощность [кВт]

Примечания

1. Эти рисунки соответствуют следующим рабочим условиям
 - (1) Соответствующая длина трубы для хладагента: 5 м
 - (2) Перепад высот между наружным и внутренним агрегатами: 0 м
2.

--

 Номинальная производительность и номинальная потребляемая мощность

4 Таблицы производительности

4 - 1 Таблицы холодо-/теплопроизводительности

FTXG25LV1BW + RXG25L2V1B

FTXG25LV1BS + RXG25L2V1B

A	11
B	11

Охлаждение 50Hz 220-240V

Внутренний		Температура снаружи [°C DB]																	
C	D	20			25			30			32			35			40		
*C	*C	E	F	G	E	F	G	E	F	G	E	F	G	E	F	G	E	F	G
14.0	20	2.46	2.01	0.40	2.35	1.96	0.44	2.24	1.91	0.48	2.19	1.89	0.49	2.12	1.86	0.51	2.01	1.80	0.55
16.0	22	2.57	1.98	0.40	2.46	1.93	0.44	2.35	1.88	0.48	2.30	1.86	0.49	2.23	1.83	0.52	2.12	1.78	0.55
18.0	25	2.68	2.10	0.40	2.57	2.05	0.44	2.46	2.01	0.48	2.41	1.99	0.50	2.34	1.96	0.52	2.23	1.92	0.56
19.0	27	2.74	2.24	0.40	2.62	2.20	0.44	2.51	2.15	0.48	2.47	2.13	0.50	2.40	2.11	0.52	2.29	2.07	0.56
22.0	30	2.90	2.17	0.41	2.79	2.13	0.45	2.68	2.09	0.49	2.63	2.08	0.50	2.57	2.05	0.52	2.45	2.02	0.56
24.0	32	3.01	2.12	0.41	2.90	2.09	0.45	0.79	2.05	0.49	2.74	2.04	0.50	2.68	2.02	0.53	2.56	1.98	0.56

A	11
---	----

Нагрев 50Hz 220-240V

Внутренний		Температура снаружи [°C WB]									
D		-10		-5		0		6		10	
*C		E	G	E	G	E	G	E	G	E	G
15.0		2.29	0.65	2.67	0.68	3.06	0.71	3.52	0.75	3.82	0.78
20.0		2.17	0.67	2.56	0.70	2.94	0.73	3.40	0.77	3.71	0.80
22.0		2.12	0.68	2.51	0.71	2.89	0.74	3.35	0.78	3.66	0.80
24.0		2.08	0.68	2.46	0.71	2.85	0.75	3.31	0.78	3.61	0.81
25.0		2.05	0.69	2.44	0.72	2.82	0.75	3.28	0.79	3.59	0.81
27.0		2.01	0.69	2.39	0.72	2.77	0.76	3.24	0.79	3.54	0.82

3D086722

Обозначения

- A Скорость воздушного потока [м³/мин]
- B Коэффициент байпасирования
- D Температура влажного термометра [°C WB]
- C Температура сухого термометра [°C DB]
- E Общая мощность [кВт]
- F Производительность по явному теплу [кВт]
- G Потребляемая мощность [кВт]

Примечания

1. Эти рисунки соответствуют следующим рабочим условиям
 - (1) Соответствующая длина трубы для хладагента: 5 м
 - (2) Перепад высот между наружным и внутренним агрегатами: 0 м
2.

--

 Номинальная производительность и номинальная потребляемая мощность

4 Таблицы производительности

4 - 1 Таблицы холодо-/теплопроизводительности

FTXG35LV1BW + RXG35L2V1B

FTXG35LV1BS + RXG35L2V1B

A	10.9
B	0.14

Охлаждение 50Hz 220-240V

Внутренний		Температура снаружи [°C DB]																	
C	D	20			25			30			32			35			40		
°C	°C	E	F	G	E	F	G	E	F	G	E	F	G	E	F	G	E	F	G
14.0	20	3.59	2.71	0.68	3.42	2.63	0.74	3.26	2.55	0.81	3.19	2.52	0.83	3.10	2.47	0.87	2.93	2.39	0.94
16.0	22	3.75	2.66	0.68	3.58	2.59	0.74	3.42	2.51	0.81	3.36	2.48	0.84	3.26	2.44	0.87	3.10	2.37	0.94
18.0	25	3.91	2.80	0.68	3.75	2.73	0.75	3.58	2.66	0.81	3.52	2.63	0.84	3.42	2.59	0.88	3.26	2.52	0.94
19.0	27	3.99	2.96	0.68	3.83	2.89	0.75	3.66	2.82	0.81	3.60	2.79	0.84	3.50	2.76	0.88	3.34	2.69	0.95
22.0	30	4.23	2.85	0.69	4.07	2.79	0.76	3.90	2.73	0.82	3.84	2.71	0.85	3.74	2.68	0.89	3.58	2.62	0.95
24.0	32	4.39	2.78	0.69	4.23	2.73	0.76	4.07	2.67	0.82	4.00	2.65	0.85	3.90	2.62	0.89	3.74	2.57	0.95

A	12.4
---	------

Нагрев 50Hz 220-240V

Внутренний		Температура снаружи [°C WB]									
D		-10		-5		0		6		10	
°C	°C	E	G	E	G	E	G	E	G	E	G
15.0	2.69	0.83	3.14	0.87	3.60	0.91	4.14	0.96	4.50	0.99	
20.0	2.55	0.85	3.01	0.89	3.46	0.93	4.00	0.98	4.36	1.01	
22.0	2.50	0.86	2.95	0.90	3.40	0.94	3.94	0.99	4.31	1.02	
24.0	2.44	0.87	2.90	0.91	3.35	0.95	3.89	1.00	4.25	1.03	
25.0	2.42	0.87	2.87	0.91	3.32	0.95	3.86	1.00	4.22	1.03	
27.0	2.36	0.88	2.81	0.92	3.26	0.96	3.81	1.01	4.17	1.04	

3D086724

Обозначения

- A Скорость воздушного потока [м³/мин]
- B Коэффициент байпасирования
- C Температура влажного термометра [°C WB]
- D Температура сухого термометра [°C DB]
- E Общая мощность [кВт]
- F Производительность по явному теплу [кВт]
- G Потребляемая мощность [кВт]

Примечания

1. Эти рисунки соответствуют следующим рабочим условиям
 - (1) Соответствующая длина трубы для хладагента: 5 м
 - (2) Перепад высот между наружным и внутренним агрегатами: 0 м
2. ☐ Номинальная производительность и номинальная потребляемая мощность

4 Таблицы производительности

4 - 1 Таблицы холодо-/теплопроизводительности

FTXG50LV1BW + RXG50L2V1B

FTXG50LV1BS + RXG50L2V1B

A	10.9
B	0.17

Охлаждение50Hz 220-240V

Внутренний		Температура снаружи [°C DB]																	
C	D	20			25			30			32			35			40		
°C	°C	E	F	G	E	F	G	E	F	G	E	F	G	E	F	G	E	F	G
14.0	20	3.71	2.74	0.95	3.71	2.74	1.08	3.71	2.74	1.20	3.71	2.74	1.25	3.71	2.74	1.33	3.71	2.74	1.44
16.0	22	4.72	3.11	1.02	4.72	3.11	1.14	4.69	3.09	1.25	4.60	3.05	1.29	4.47	2.98	1.35	4.24	2.87	1.45
18.0	25	5.36	3.43	1.06	5.14	3.32	1.16	4.91	3.22	1.26	4.82	3.17	1.30	4.69	3.11	1.36	4.47	3.01	1.46
19.0	27	5.47	3.57	1.06	5.25	3.47	1.16	5.02	3.37	1.26	4.93	3.33	1.30	4.80	3.26	1.36	4.58	3.17	1.46
22.0	30	5.80	3.43	1.07	5.58	3.34	1.17	5.36	3.25	1.27	5.27	3.21	1.31	5.13	3.16	1.37	4.91	3.07	1.47
24.0	32	6.02	3.33	1.07	5.80	3.24	1.17	5.58	3.16	1.27	5.49	3.12	1.31	5.35	3.07	1.38	5.13	2.99	1.48

A	12.6
---	------

Нагрев50Hz 220-240V

Внутренний		Температура снаружи [°C WB]									
D		-10		-5		0		6		10	
°C		E	G	E	G	E	G	E	G	E	G
15.0	3.90	1.34	4.56	1.41	5.21	1.48	6.00	1.55	6.52	1.61	
20.0	3.70	1.38	4.36	1.45	5.01	1.51	5.80	1.59	6.32	1.64	
22.0	3.62	1.39	4.28	1.46	4.93	1.53	5.72	1.60	6.24	1.66	
24.0	3.54	1.41	4.20	1.47	4.85	1.54	5.64	1.62	6.16	1.67	
25.0	3.50	1.42	4.16	1.48	4.81	1.55	5.60	1.63	6.12	1.68	
27.0	3.42	1.43	4.08	1.50	4.73	1.56	5.52	1.64	6.04	1.69	

Обозначения

A Скорость воздушного потока [м³/мин]

B Коэффициент байпасирования

C Температура влажного термометра [°C WB]

D Температура сухого термометра [°C DB]

E Общая мощность [кВт]

F Производительность по явному теплу [кВт]

G Потребляемая мощность [кВт]

3D086723

- Приме
1. Указанные значения соответствуют «чистой» производительности, т.е. учитывают нагревание от двигателя внутреннего вентилятора.
 2.

--

 Номинальная производительность и номинальная потребляемая мощность
 3. Суммарная производительность, потребляемая мощность и производительность по сухому теплу рассчитываются путем интерполяции на основании данных в таблице (значения, не указанные в таблице, не должны использоваться для расчетов).
 4. Если производительность по сухому теплу не указана в таблице, рассчитайте ее, используя аппроксимацию по двум значениям методом прямой пропорциональности.
 5. Эти рисунки соответствуют следующим рабочим условиям
(1) Соответствующая длина трубы для хладагента: 5 м
(2) Перепад высот между наружным и внутренним агрегатами: 0 м
 6. Скорость воздушного потока и коэффициент байпасирования указаны в таблице.

4 Таблицы производительности

4 - 1 Таблицы холодо-/теплопроизводительности

FVXG25K2V1B + RXG25L2V1B

Охлаждение

50Гц 220-240V

A	8.9
B	0.1

Внутр.		Температура наружного воздуха (°CDB)																	
C	D	20			25			30			32			35			40		
(°C)	(°C)	E	F	G	E	F	G	E	F	G	E	F	G	E	F	G	E	F	G
14.0	20	2.56	2.07	0.41	2.44	2.02	0.45	2.33	1.96	0.49	2.28	1.94	0.51	2.21	1.91	0.53	2.10	1.85	0.57
16.0	22	2.68	2.04	0.42	2.56	1.98	0.46	2.44	1.93	0.50	2.40	1.91	0.51	2.33	1.88	0.54	2.21	1.83	0.58
18.0	25	2.79	2.16	0.42	2.68	2.11	0.46	2.56	2.06	0.50	2.51	2.04	0.51	2.44	2.01	0.54	2.33	1.97	0.58
19.0	27	2.85	2.30	0.42	2.73	2.25	0.46	2.62	2.21	0.50	2.57	2.19	0.52	2.50	2.16	0.54	2.38	2.12	0.58
22.0	30	3.02	2.22	0.42	2.91	2.18	0.46	2.79	2.14	0.50	2.74	2.13	0.52	2.67	2.10	0.54	2.56	2.06	0.58
24.0	32	3.14	2.17	0.43	3.02	2.14	0.47	2.90	2.10	0.51	2.86	2.09	0.52	2.79	2.06	0.55	2.67	2.03	0.59

Обогрев

50Гц 220-240V

A	9.9
---	-----

Внутр.		Температура наружного воздуха (°CWB)									
D		-10		-5		0		6		10	
(°C)		E	G	E	G	E	G	E	G	E	G
15.0		2.29	0.65	2.67	0.68	3.06	0.71	3.52	0.75	3.82	0.78
20.0		2.17	0.67	2.56	0.70	2.94	0.73	3.40	0.77	3.71	0.80
22.0		2.12	0.68	2.51	0.71	2.89	0.74	3.35	0.78	3.66	0.80
24.0		2.08	0.68	2.46	0.71	2.85	0.75	3.31	0.78	3.61	0.81
25.0		2.05	0.69	2.44	0.72	2.82	0.75	3.28	0.79	3.59	0.81
27.0		2.01	0.69	2.39	0.72	2.77	0.76	3.24	0.79	3.54	0.82

3D087613

ОБОЗНАЧЕНИЯ

A:	Расход воздуха	(м3/мин)
B:	Коэффициент байпаса	
C:	Температура по влажному термометру	(°CWB)
D:	Температура по сухому термометру	(°CDB)
E:	Общая мощность	(кВт)
F:	Чувствительная теплопроизводительность	(кВт)
G:	Входная мощность	(кВт)

ПРИМЕЧАНИЯ

- Приведенные значения соответствуют следующим условиям эксплуатации:
 - Соответствующая длина труб с хладагентом: 5m
 - Перепад уровня между наружным и внутренним блоком: 0m
- ☐ Номинальная мощность и входная мощность

4 Таблицы производительности

4 - 1 Таблицы холодо-/теплопроизводительности

FVXG35K2V1B + RXG35L2V1B

Охлаждение 50Гц 220-240V

A	9.1
B	0.13

Внутр.		Температура наружного воздуха (°CDB)																	
C	D	20			25			30			32			35			40		
(°C)	(°C)	E	F	G	E	F	G	E	F	G	E	F	G	E	F	G	E	F	G
14.0	20	3.25	2.40	0.68	3.25	2.40	0.77	3.25	2.40	0.86	3.19	2.37	0.89	3.10	2.32	0.93	2.93	2.24	1.00
16.0	22	3.75	2.53	0.73	2.58	2.45	0.79	3.42	2.37	0.86	3.36	2.34	0.89	3.26	2.29	0.93	3.10	2.22	1.00
18.0	25	3.91	2.63	0.73	2.75	2.56	0.80	3.58	2.49	0.87	3.52	2.46	0.90	3.42	2.41	0.94	3.26	2.34	1.01
19.0	27	3.99	2.76	0.73	3.83	2.69	0.80	3.66	2.62	0.87	3.60	2.59	0.90	3.50	2.55	0.94	3.34	2.48	1.01
22.0	30	4.23	2.66	0.74	4.07	2.60	0.81	3.90	2.53	0.88	3.84	2.51	0.90	3.74	2.47	0.95	3.58	2.41	1.02
24.0	32	4.39	2.58	0.74	4.23	2.53	0.81	4.07	2.47	0.88	4.00	2.45	0.91	3.90	2.41	0.95	3.74	2.36	1.02

Обогрев 50Гц 220-240V

A	10.2
---	------

Внутр.		Температура наружного воздуха (°CWB)									
D		-10		-5		0		6		10	
(°C)		E	G	E	G	E	G	E	G	E	G
15.0		3.03	1.01	3.54	1.06	4.05	1.11	4.66	1.17	5.06	1.21
20.0		2.87	1.04	3.38	1.09	3.89	1.14	4.50	1.20	4.91	1.24
22.0		2.81	1.06	3.32	1.10	3.83	1.15	4.44	1.21	4.84	1.25
24.0		2.75	1.06	3.26	1.11	3.77	1.16	4.38	1.22	4.78	1.26
25.0		2.72	1.07	3.23	1.12	3.73	1.17	4.34	1.23	4.75	1.27
27.0		2.66	1.08	3.16	1.13	3.67	1.18	4.28	1.24	4.69	1.28

3D087614

ОБОЗНАЧЕНИЯ

A:	Расход воздуха	(мЗ/мин)
B:	Коэффициент байпаса	
C:	Температура по влажному термометру	(°CWB)
D:	Температура по сухому термометру	(°CDB)
E:	Общая мощность	(кВт)
F:	Чувствительная теплопроизводительность	(кВт)
G:	Входная мощность	(кВт)

ПРИМЕЧАНИЯ

- Приведенные значения соответствуют следующим условиям эксплуатации.:
 - Соответствующая длина труб с хладагентом: 5m
 - Перепад уровня между наружным и внутренним блоком: 0m
- ☐ Номинальная мощность и входная мощность

4 Таблицы производительности

4 - 1 Таблицы холодо-/теплопроизводительности

FVXG50K2V1B + RXG50L2V1B

Охлаждение

50Гц 220-240V

A	10.6
B	0.13

Внутр.		Температура наружного воздуха (°CDB)																	
C	D	20			25			30			32			35			40		
(°C)	(°C)	E	F	G	E	F	G	E	F	G	E	F	G	E	F	G	E	F	G
14.0	20	3.79	2.80	1.07	3.79	2.80	1.22	3.79	2.80	1.36	3.79	2.80	1.41	3.79	2.80	1.49	3.79	2.80	1.60
16.0	22	4.81	3.17	1.14	4.81	3.17	1.26	4.81	3.17	1.39	4.79	3.16	1.43	4.65	3.09	1.50	4.42	2.97	1.61
18.0	25	5.58	3.56	1.17	5.35	3.44	1.28	5.12	3.33	1.40	5.02	3.29	1.44	4.88	3.22	1.51	4.65	3.11	1.62
19.0	27	5.70	3.70	1.18	5.47	3.59	1.29	5.23	3.48	1.40	5.14	3.44	1.44	5.00	3.38	1.51	4.77	3.27	1.62
22.0	30	6.04	3.55	1.19	5.81	3.45	1.30	5.58	3.36	1.41	5.49	3.32	1.45	5.35	3.26	1.52	5.11	3.17	1.63
24.0	32	6.27	3.44	1.19	6.04	3.35	1.30	5.81	3.26	1.42	5.72	3.23	1.46	5.58	3.18	1.53	5.34	3.09	1.64

Обогрев

50Гц 220-240V

A	12.2
---	------

Внутр.		Температура наружного воздуха (°CWB)									
D		-10		-5		0		6		10	
(°C)		E	G	E	G	E	G	E	G	E	G
15.0		3.90	1.33	4.56	1.39	5.21	1.46	6.00	1.53	6.52	1.59
20.0		3.70	1.36	4.36	1.43	5.01	1.49	5.80	1.57	6.32	1.62
22.0		3.62	1.38	4.28	1.44	4.93	1.51	5.72	1.58	6.24	1.64
24.0		3.54	1.39	4.20	1.46	4.85	1.52	5.64	1.60	6.16	1.65
25.0		3.50	1.40	4.16	1.46	4.81	1.53	5.60	1.61	6.12	1.66
27.0		3.42	1.41	4.08	1.48	4.73	1.54	5.52	1.62	5.86	1.66

3D087615

ОБОЗНАЧЕНИЯ

A:	Расход воздуха	(мЗ/мин)
B:	Коэффициент байпаса	
C:	Температура по влажному термометру	(°CWB)
D:	Температура по сухому термометру	(°CDB)
E:	Общая мощность	(кВт)
F:	Чувствительная теплопроизводительность	(кВт)
G:	Входная мощность	(кВт)

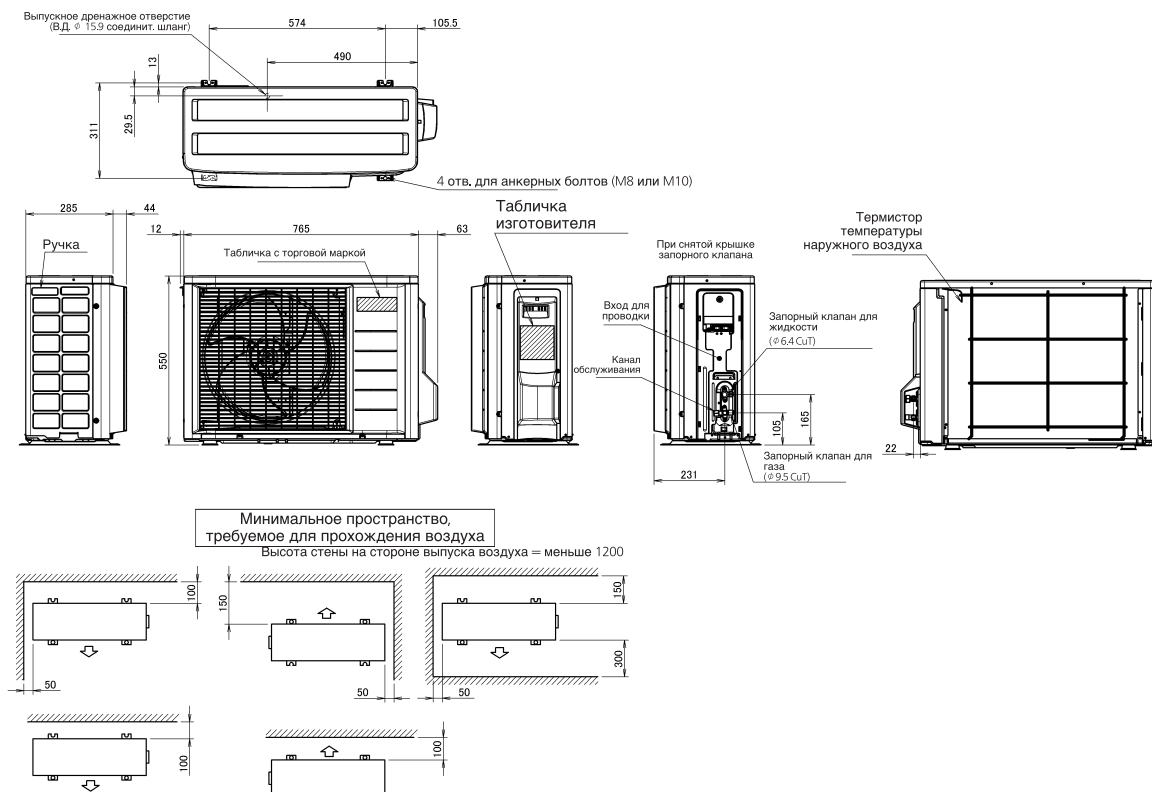
ПРИМЕЧАНИЯ

- Приведенные значения соответствуют следующим условиям эксплуатации:
 - Соответствующая длина труб с хладагентом: 5m
 - Перепад уровня между наружным и внутренним блоком: 0m
- ☐ Номинальная мощность и входная мощность

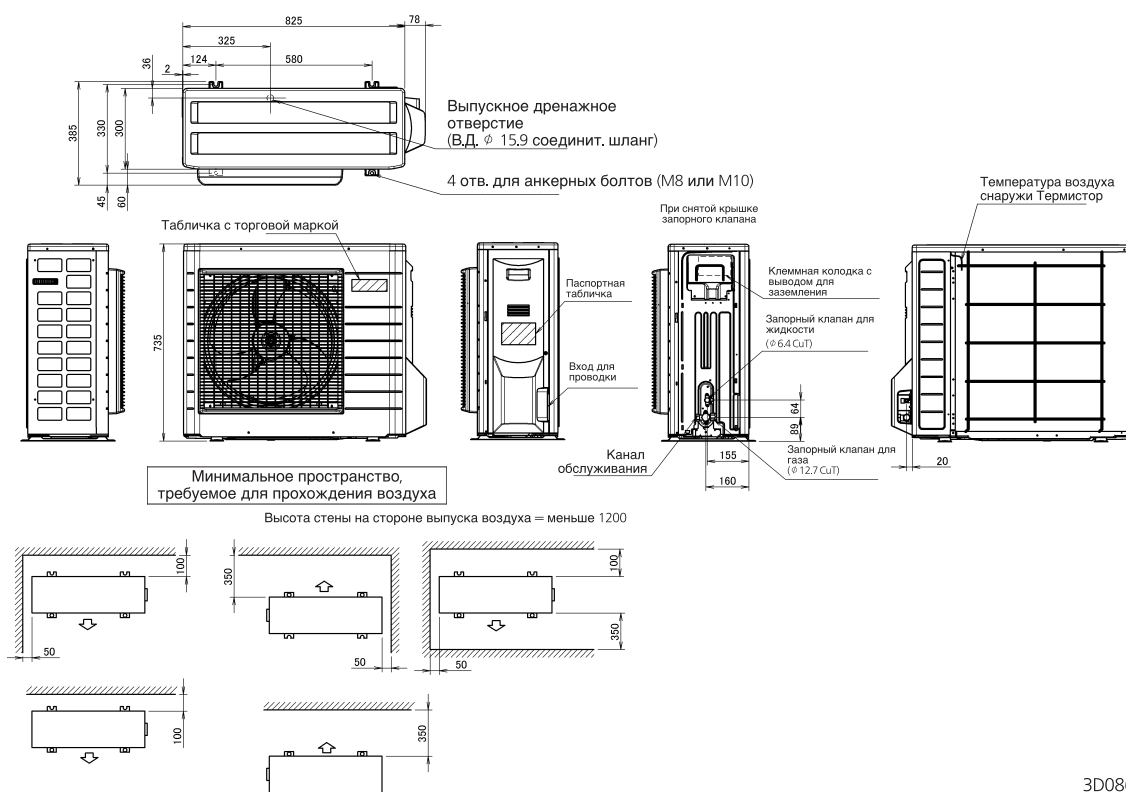
5 Размерные чертежи

5 - 1 Размерные чертежи

RXG20-35L



RXG50L

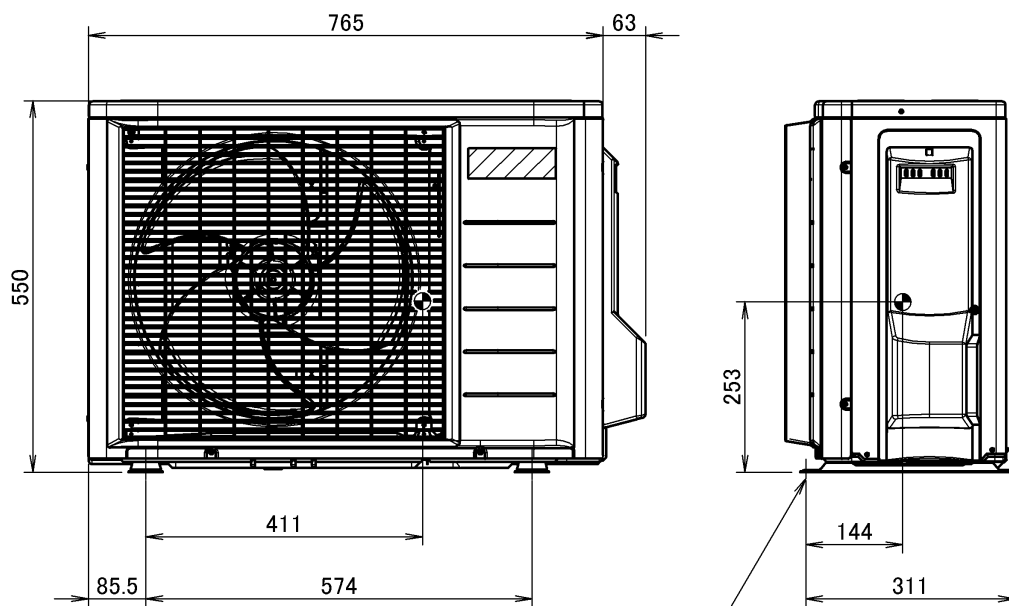


6 Центр тяжести

6 - 1 Центр тяжести

6

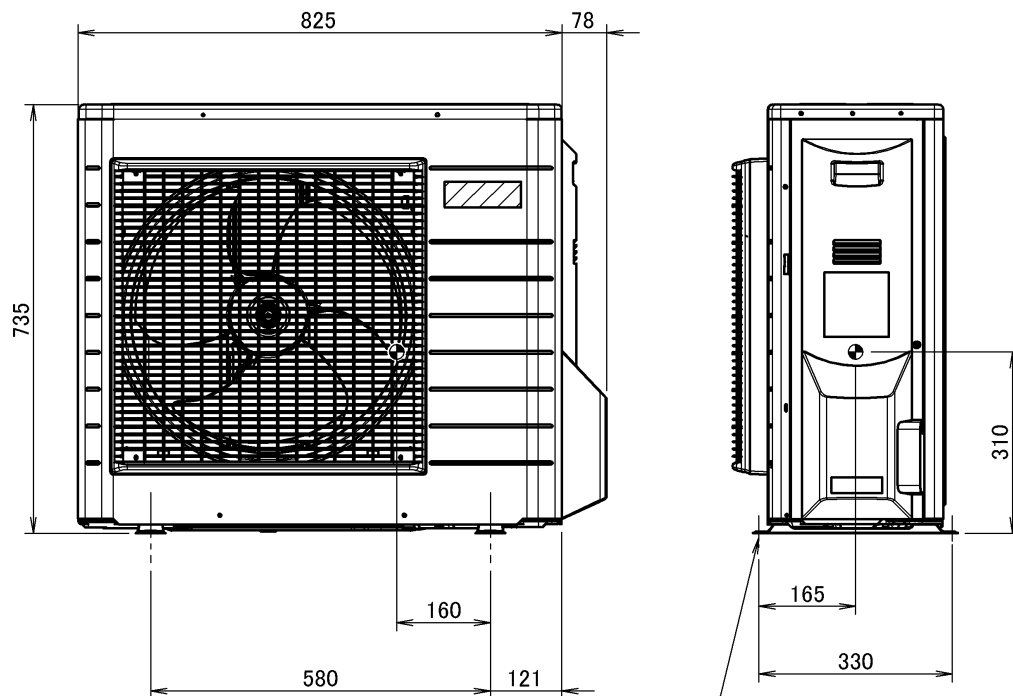
RXG20-35L



Положение фундаментного болта

4D086713

RXG50L



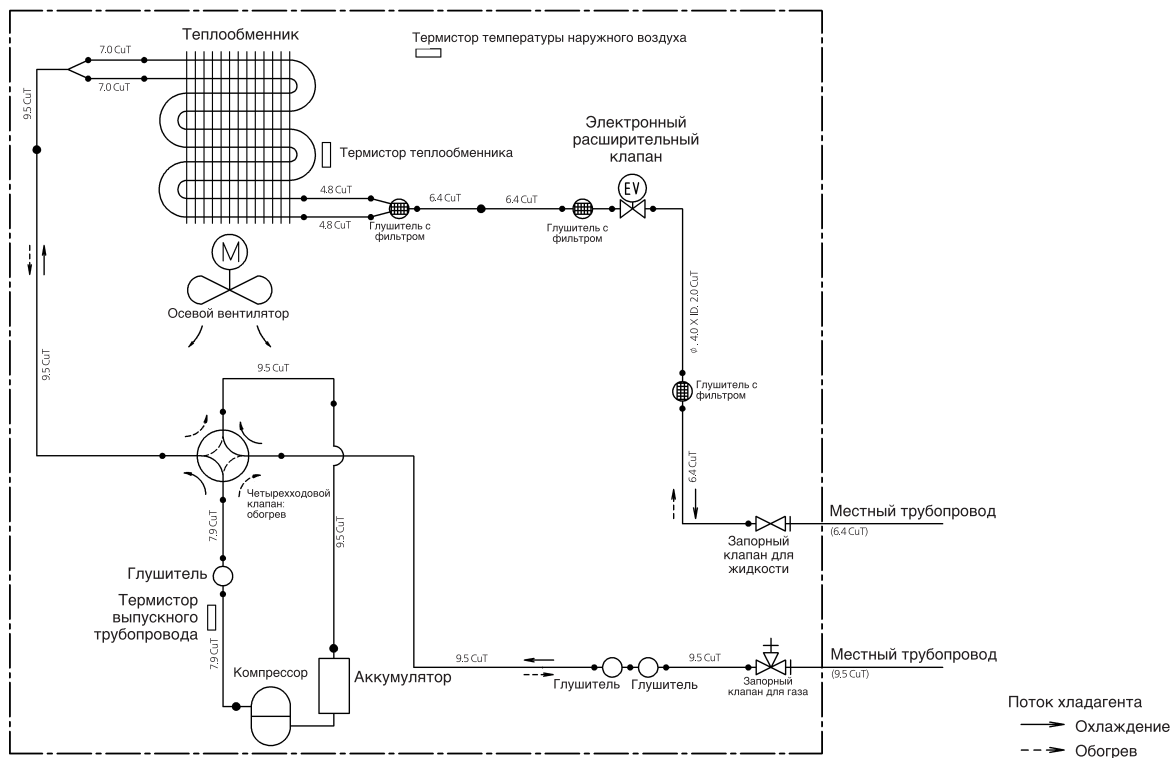
Положение фундаментного болта

4D086721

7 Схемы трубопроводов

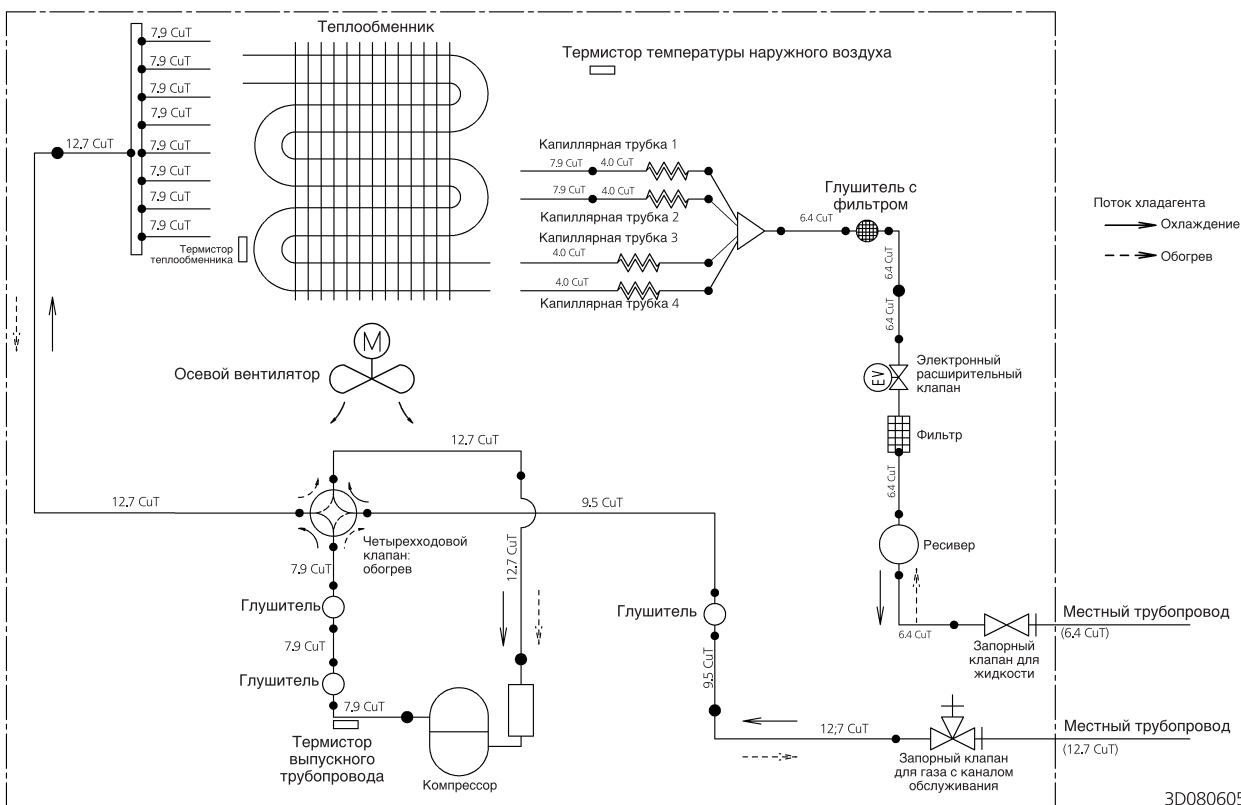
7 - 1 Схемы трубопроводов

RXG20-35L



3D059586T

RXG50L

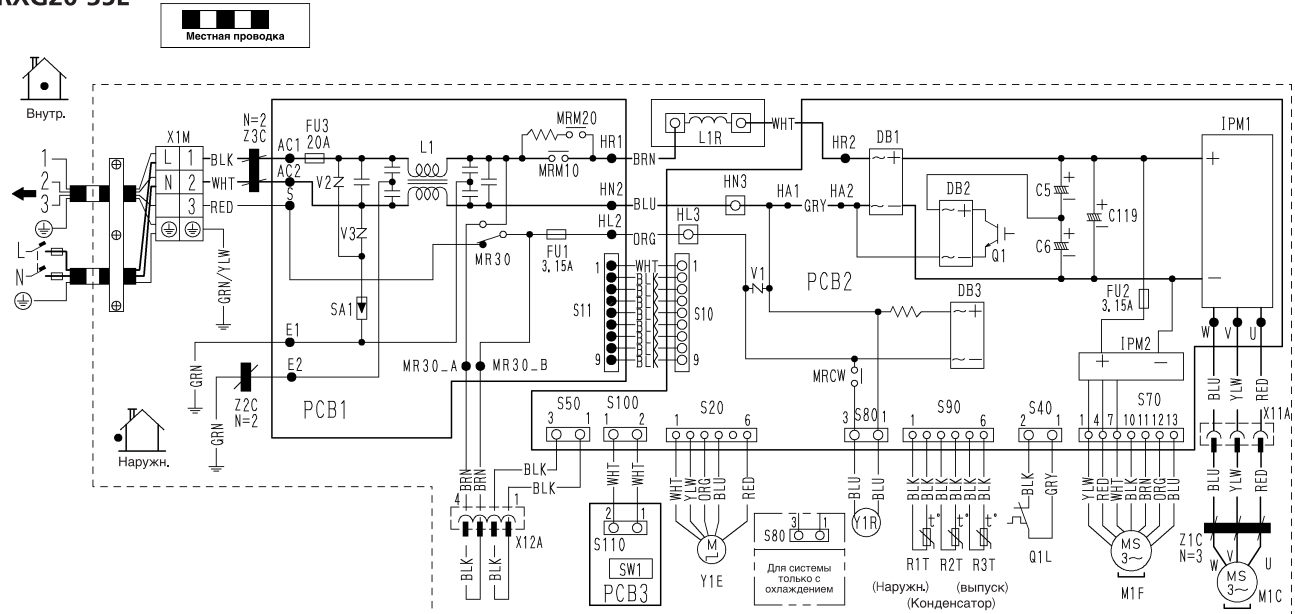


3D080605C

8 Монтажные схемы

8 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

RXG20-35L



C5,C6,C119
DB1,DB2,DB3
FU1,FU2,FU3
IPM1,IPM2
L
L1
L1R
M1C
M1F
MRCW,MR30,
MRM10,MRM20

: Конденсатор
: Диодный мостик
: Плавкий предохранитель
: Микропроцессорный модуль питания
: Под напряжением
: Теплообменник
: Реактор
: Двигатель компрессора
: Двигатель вентилятора
: Магнитное реле

N

Q1L

PCB1,PCB2,PCB3

S10,S11,S20,S40

S50,S70,S80,S90

S100,S110,HL3

HN3,X11A,X12A

RT1,R21,R3T

: Нейтраль
: Устройство защиты от перегрузки
: Печатная плата
: Соединитель
: Термистор

SA1
SW1
V1,V2,V3
X1M
Y1E
Y1R
Z1C,Z2C,Z3C

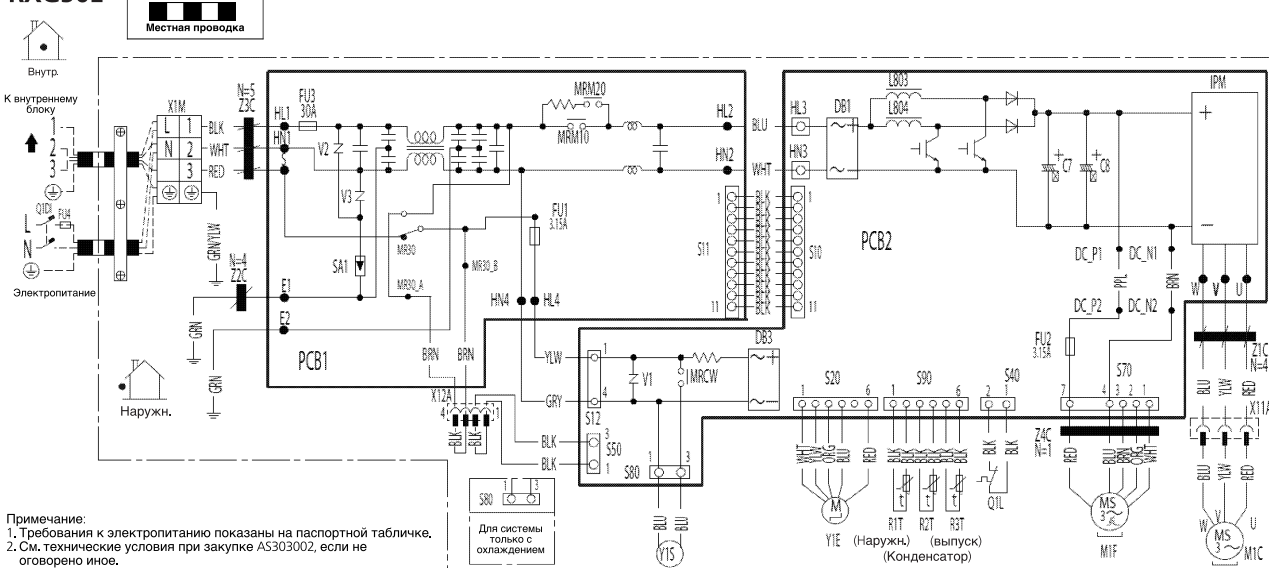
Примечания

1. Размер Длина 105 X Ширина 185.
2. См. технические условия при закупке AS(Y)303002, если не оговорено иное.
3. Этот чертеж выполнен в системе САПР.
4. Требования к электропитанию показаны на паспортной табличке.

: Поглотитель перенапряжений
: Переключатель принудительной работы
: Варистор
: Контактная пластина
: Катушка электронного расширительного клапана
: Катушка реверсивного электромагнитного клапана
: Ферритовый сердечник
: Защитное заземление

3D065704H

RXG50L



Примечание:

1. Требования к электропитанию показаны на паспортной табличке.
2. См. технические условия при закупке AS303002, если не оговорено иное.
3. Размер: длина 140 x ширина 230.

C7,C8
DB1,DB3
FU1,FU2,FU3
FU4
IPM
L
L803,L804
M1C
M1F
MRCW,MRM10,
MRM20,MR30,
MR30_A,MR30_B

: Конденсатор
: Диодный мостик
: Плавкий предохранитель
: Плавкий предохранитель местной поставки
: Микропроцессорный модуль питания
: Под напряжением
: Реактор
: Двигатель компрессора
: Двигатель вентилятора
: Магнитное реле

N

Q1L

Q1DI

PCB1,PCB2

S10,S11,S12,S20

S40,S50,S70,S80,S90

HL3,HN3,X11A,X12A

RT1,R21,R3T

SA1

: Нейтраль
: Устройство защиты от перегрузки
: Определитель утечки тока на землю
: Печатная плата
: Соединитель
: Термистор
: Заградительный фильтр

V1,V2,V3
X1M
Y1E
Y1S
Z1C,Z2C,Z3C,Z4C

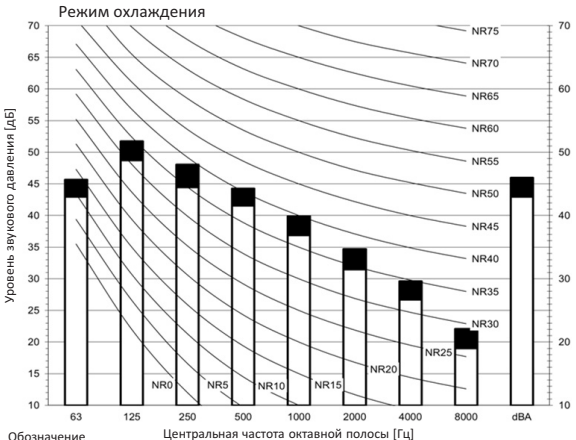
: Варистор
: Контактная пластина
: Катушка электронного расширительного клапана
: Катушка реверсивного электромагнитного клапана
: Ферритовый сердечник
: Защитное заземление
: Земля

3D079016A

9 Данные об уровне шума

9 - 1 Спектр звукового давления

RXG20L



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

A Накиль
B High-tap
Low-tap

Местоположение микрофона

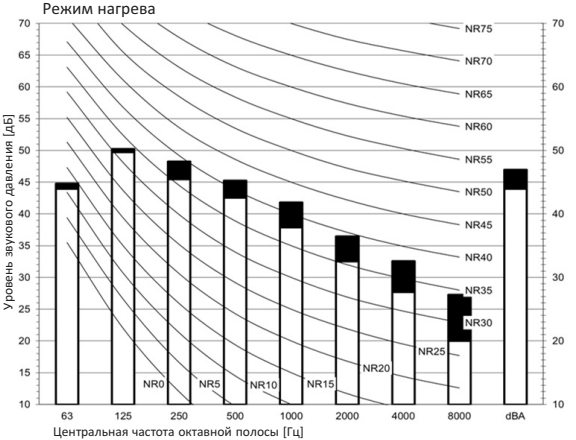
Метод измерения шума в процессе работы соответствует JISC9612.

Место измерения: беззвонная камера

Охлаждение	
Общее значение, дБ	
A	B
dBA	46

Фоновый шум уже учтен.

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



Нагрев

Общее значение, дБ	
A	B
dBA	47

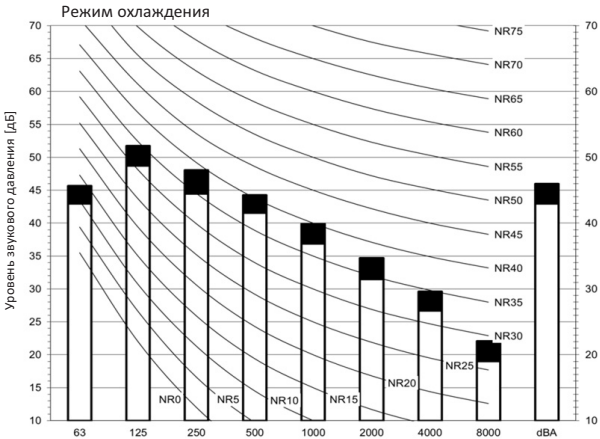
Фоновый шум уже учтен.

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

Примечания
Шум во время работы изменяется в зависимости от условий эксплуатации и условий окружающей среды.

3D086899

RXG25L



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

A Накиль
B High-tap
Low-tap

Местоположение микрофона

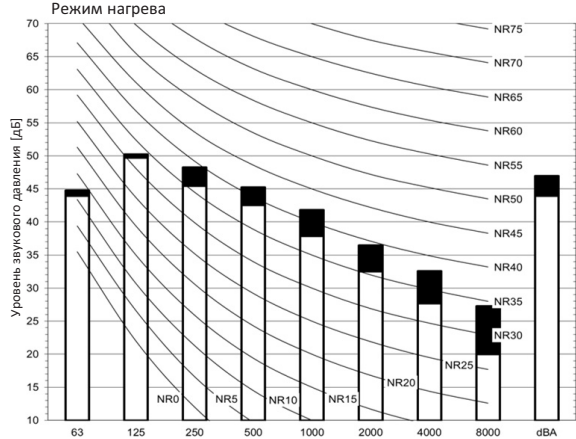
Метод измерения шума в процессе работы соответствует JISC9612.

Место измерения: беззвонная камера

Охлаждение	
Общее значение, дБ	
A	B
dBA	46

Фоновый шум уже учтен.

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



Нагрев

Общее значение, дБ	
A	B
dBA	47

Фоновый шум уже учтен.

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

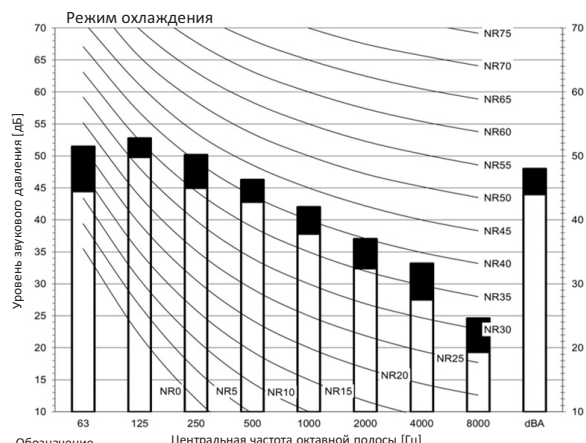
Примечания
Шум во время работы изменяется в зависимости от условий эксплуатации и условий окружающей среды.

3D086900

9 Данные об уровне шума

9 - 1 Спектр звукового давления

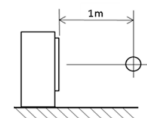
RXG35L



Обозначение
Центральная частота октавной полосы [Гц]
дБА= уровень звукового давления по шкале А (шкала А по стандарту IEC).

А Накиль
В High-tap
Low-tap

Местоположение микрофона



Метод измерения шума в процессе работы соответствует JISC9612.

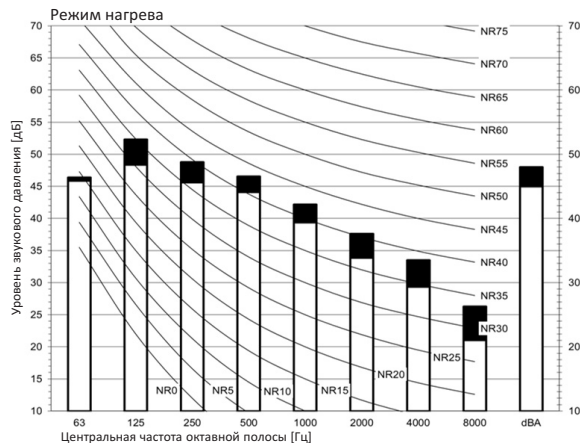
Место измерения: беззвонная камера

Охлаждение Общее значение, дБ

A	B
dBA	48

Фоновый шум уже учтен.

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



Нагрев Общее значение, дБ

A	B
dBA	48

Фоновый шум уже учтен.

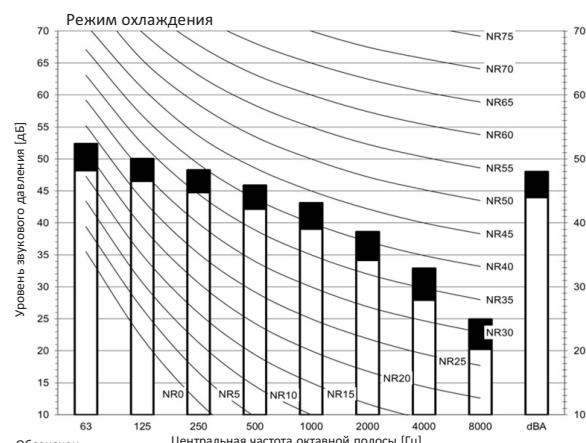
Рабочие условия: электропитание 220-240 В / 220 В 50/60 Гц; стандарт JIS

Примечания

Шум во время работы изменяется в зависимости от условий эксплуатации и условий окружающей среды.

3D086901

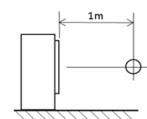
RXG50L



Обозначен
Центральная частота октавной полосы [Гц]
дБА= уровень звукового давления по шкале А (шкала А по стандарту IEC).

А Накиль
В High-tap
Low-tap

Местоположение микрофона



Метод измерения шума в процессе работы соответствует JISC9612.

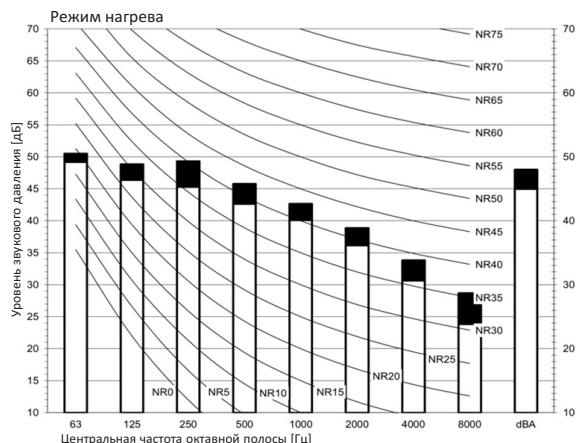
Место измерения: беззвонная камера

Охлаждение Общее значение, дБ

A	B
dBA	48

Фоновый шум уже учтен.

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



Нагрев Общее значение, дБ

A	B
dBA	48

Фоновый шум уже учтен.

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

Примечания

Шум во время работы изменяется в зависимости от условий эксплуатации и условий окружающей среды.

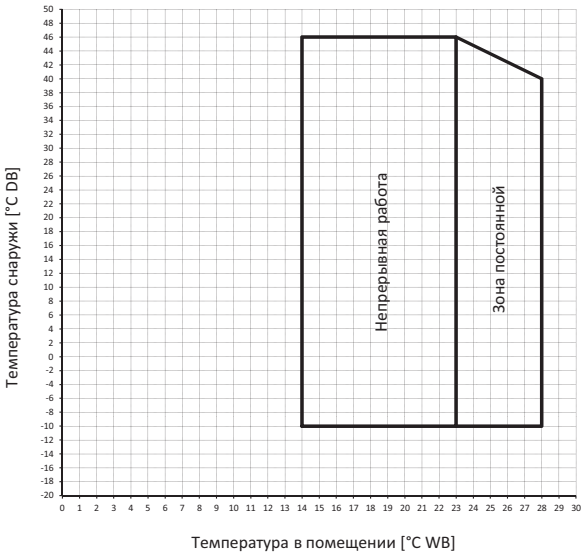
3D086902

10 Рабочий диапазон

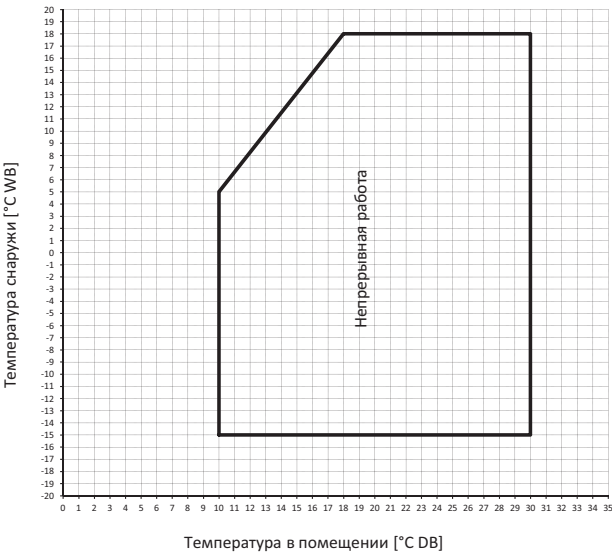
10 - 1 Рабочий диапазон

RXG-L

Режим охлаждения



Режим нагрева



Примечания

1. Эти рисунки соответствуют следующим рабочим условиям
- | | |
|---|---------|
| Эквивалентная длина трубопровода [м] | 5.0 |
| Перепад высот между наружным и внутренним агрегатами: 0 | |
| Расход воздуха | Высокая |

3D086777



Компания Daikin Europe N.V. принимает участие в Программе сертификации Eurovent для жидкостных холодильных установок (LCP), вентиляционных установок (AHU) и фанкойлов (FCU). Проверьте текущий срок действия сертификата онлайн: www.eurovent-certification.com или перейдите к: www.certiflash.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.

BARCODE

Daikin products are distributed by:

www.newair.ru