DAIKIN

Кондиционирование воздуха

Технических данных



EEDRU13-100

RXR-E

СОДЕРЖАНИЕ

RXR-E

1 Характеристики 2

2 Технические характеристики 3
Номинальная производительность и потребляемая мощность . 3
Технические параметры 3
Электрические параметры 4

3 Электрические параметры 5
Электрические данные 5

4 Опции 6
Опции 6

5 Таблицы производительности 7
Таблицы холодо-/теплопроизводительности 7

6 Размерные чертежи 10
Размерные чертежи 10

7 Центр тяжести 11
Центр тяжести 11

8 Схемы трубопроводов 12
Схемы трубопроводов 12

9 Монтажные схемы 13
Монтажные схемы - Одна фаза 13

10 Данные об уровне шума 14
Спектр звукового давления - Охлаждение 14
Спектр звукового давления - Нагрев 15

11 Рабочий диапазон 16
Рабочий диапазон 16

1 Характеристики

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





С инвертором



Автоматическое переключение режимов охлаждения-нагрева

2 Технические характеристики

2-1 Номинальная производительность и потребляемая мощность				FTXR28E/RXR28E	FTXR42E/RXR42E	FTXR50E/RXR50E
Холодопроизводительность	Мин.		кВт	1,55		
	Ном.		кВт	2,8	4,2	5,0
	Макс.		кВт	3,6	4,60	5,50
Теплопроизводительность	Мин.		кВт	1,30		
	Ном.		кВт	3,6	5,1	6,0
	Макс.		кВт	5,00	5,6	6,20
Сезонная эффективность (согласно EN14825)	Охлаждение	Класс энергоэффективности		B	A	A++
		Pdesign	кВт	2,80	4,20	6,80
		SEER		4,91	5,46	5,22 / 7,00
		Годовое потребление энергии	кВтч	200	269	340
	Отопление (умеренный климат)	Класс энергоэффективности		A++	A+	
		Pdesign	кВт	4,00	4,90	7,60
		SCOP		5,08	4,50	4,28 / 4,54
		Годовое потребление энергии	кВтч	1.102	1.524	2.343
Номин.эфф-сть (охл.при 35°/27° ном.нагрузке, отопление при 7° / 20° ном.нагрузке)	EER			5,00	4,00	3,42
	COP			5,14	4,32	3,97
	Годовое потребление энергии		кВтч	280	525	730
	Класс энергоэффективности	Охлаждение		A		
		Отопление		A		
Подсоединения труб	Жидкость	НД	мм	6,35		
	Газ	НД	мм	9,52		
	Дренаж	НД	мм	18		
	Теплоизоляция			Трубопроводы для жидкости и газа		

2-2 Технические параметры				RXR28E	RXR42E	RXR50E
Регулирование производительности	Способ			С инверторным управлением		
Корпус	Цвет			Слоновая кость_		
Размеры	Блок	Высота	мм	693		
		Ширина	мм	795		
		Глубина	мм	285		
	Упакованный блок	Высота	мм	736		
		Ширина	мм	935		
		Глубина	мм	410		
Вес	Блок		кг	48		
	Упакованный блок		кг	55		
Теплообменник	Длина		мм	844	-	
	Ряды	Количество		2 / 1		
	Шаг ребер		мм	1,27 / 1,49		
	Ступени	Количество		26 / 6		
	Тип трубы			ø7,0G79 / ø7,9G2A		
	Ребро	Тип		Рифленое оребрение		
Компрессор	Количество			1		
	Модель			2YC36CXD		
	Тип			Герметичный компрессор ротационного типа		
	Выход		Вт	1.100		

2 Технические характеристики

2-2 Технические параметры					RXR28E	RXR42E	RXR50E
Вентилятор	Тип				Осевой вентилятор		
	Количество				1		
	Расход воздуха	Охлаждение	Ном.	м³/мин	33,8	36,2	
			Сверхнизкий	м³/мин	-		
				куб. фт/мин	-		
		Нагрев	Ном.	м³/мин	31,4	31,9	34,3
			Сверхнизкий	м³/мин	-		
				куб. фт/мин	-		
Двигатель вентилятора	Количество				1		
	Модель				KFD-280-60-8A		
	Выход			Вт	60,00		
	Скорость	Охлаждение	Ном.	об/мин	800	850	
			Самый низкий	об/мин	-		
		Нагрев	Ном.	об/мин	750	760	810
			Самый низкий	об/мин	-		
Уровень акустической мощности	Охлаждение	Ном.		дБА	59	61	62
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.		дБА	46	48	
	Обогрев	Ном.		дБА	46	48	50
Рабочий диапазон	Охлаждение	Темп. нар. возд.	Мин.	°CDB	-10		
			Макс.	°CDB	43		
	Нагрев	Темп. нар. возд.	Мин.	°CWB	-20		
			Макс.	°CWB	18		
Хладагент	Тип				R-410A		
	Заправка			кг	1,4		
	GWP				1.975		
Масло хладагента	Тип				FVC50K		
	Объем заправки			л	0,4		
Подсоединения труб	Дренаж	Ид-р		мм	-		
	Длина трубы	Макс.	НБ - ВБ	м	10		
	Дополнительная заправка хладагента			кг/м	Без заправки		
	перепад уровня	IU - OU	Макс.	м	8		

2-3 Электрические параметры				RXR28E	RXR42E	RXR50E
Электропитание	Наименование			V1		
	Фаза			1~		
	Частота		Гц	50		
	Напряжение		V	220-240		
	Диапазон напряжений	Мин.	%	-10		
		Макс.	%	10		
Ток	Номинальный рабочий ток (RLA)	Охлаждение	A	2,96	5,04	6,91
		Нагрев	A	3,66	5,64	7,11
	Пусковой ток	Охлаждение	A	3,9	5,9	7,4
	Максимальный рабочий ток	Охлаждение	A	3,05	5,13	7,0
		Нагрев	A	3,75	5,73	7,2
Ток - 50 Гц	Макс. ток предохранителя (MFA)		A	16		
Ток - 60 Гц	Макс. ток предохранителя (MFA)		A	-		
Соединительная проводка	Для электропитания	Количество		3		
	Для подсоединения с внутр. бл.	Количество		4		
		Примечание		Вкл.заземляющий провод		

3 Электрические параметры

3 - 1 Электрические данные

RXR-E

Комбинация блоков		Электропитание				Компр.		OFM		IFM	
Внутренний блок	Наружный блок	Гц-вольт	Диапазон напряжений	MCA	MFA	RHz	RLA	W	FLA	W	FLA
FTXR28E	RXR28E	50 - 220 50 - 230 50 - 240	Макс. 50Гц 264V Мин. 50Гц 198V	14.5	16	30	2.6	60	0.10	57	0.14
FTXR42E	RXR42E	50 - 220 50 - 230 50 - 240	Макс. 50Гц 264V Мин. 50Гц 198V	14.5	16	52	4.7	60	0.13	57	0.16
FTXR50E	RXR50E	50 - 220 50 - 230 50 - 240	Макс. 50Гц 264V Мин. 50Гц 198V	14.5	16	66.9	6.6	60	0.13	57	0.19

3D054063C

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.

4 Опции

4 - 1 Опции

RXR-E

Наружные блоки

	RXR28E	RXR42E	RXR50E
Соединительная муфта для шланга увлажнения (10шт.)	KPMJ942A4		
L-образные муфты для шланга увлажнения (10шт.)	KPMH950A4L		
Шланг для увлажнения (10m)	KPMH942A42		

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодо-/теплопроизводительности

FTXR28E+RXR28E

AFR	11.1
BF	0.10

Охлаждение **50Гц 220-240V**

Внутр.		Температура наружного воздуха (°CDB)																				
EWB	EDB	-15			-10			-5			0			5			10			15		
°C	°C	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI
14.0	20	3.78	2.87	0.14	3.65	2.80	0.18	3.52	2.74	0.22	3.39	2.68	0.26	3.26	2.61	0.31	3.13	2.55	0.35	3.00	2.49	0.39
16.0	22	3.91	2.80	0.14	3.78	2.74	0.18	3.65	2.68	0.23	3.52	2.62	0.27	3.39	2.56	0.31	3.26	2.50	0.35	3.13	2.45	0.39
18.0	25	4.04	2.93	0.14	3.91	2.87	0.19	3.78	2.81	0.23	3.65	2.76	0.27	3.52	2.71	0.31	3.39	2.65	0.35	3.26	2.60	0.39
19.0	27	4.10	3.09	0.15	3.97	3.04	0.19	3.84	2.98	0.23	3.71	2.93	0.27	3.58	2.88	0.31	3.45	2.83	0.35	3.32	2.77	0.39
22.0	30	4.30	2.96	0.15	4.17	2.92	0.19	4.04	2.87	0.23	3.91	2.82	0.27	3.78	2.78	0.32	3.65	2.73	0.36	3.52	2.69	0.40
24.0	32	4.43	2.88	0.15	4.30	2.84	0.19	4.17	2.79	0.24	4.04	2.75	0.28	3.90	2.71	0.32	3.77	2.67	0.36	3.64	2.63	0.40

Внутр.		Температура наружного воздуха (°CDB)																	
EWB	EDB	20			25			30			32			35			40		
°C	°C	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI
14.0	20	2.87	2.43	0.43	2.74	2.37	0.47	2.61	2.31	0.51	2.56	2.28	0.53	2.48	2.25	0.55	2.35	2.19	0.60
16.0	22	3.00	2.39	0.43	2.87	2.33	0.47	2.74	2.28	0.51	2.68	2.25	0.53	2.61	2.22	0.56	2.48	2.17	0.60
18.0	25	3.13	2.55	0.43	3.00	2.49	0.48	2.87	2.44	0.52	2.81	2.42	0.53	2.74	2.39	0.56	2.61	2.34	0.60
19.0	27	3.19	2.72	0.44	3.06	2.67	0.48	2.93	2.62	0.52	2.88	2.60	0.54	2.80	2.57	0.56	2.67	2.52	0.60
22.0	30	3.38	2.64	0.44	3.25	2.60	0.48	3.12	2.55	0.52	3.07	2.54	0.54	2.99	2.51	0.56	2.86	2.47	0.61
24.0	32	3.51	2.59	0.44	3.38	2.54	0.48	3.25	2.50	0.52	3.20	2.49	0.54	3.12	2.46	0.57	2.99	2.43	0.61

Обогрев **50Гц 220-240V**

AFR	12.4

Внутр.	Температура наружного воздуха (°CWB)									
EDB	-10		-5		0		5		10	
°C	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15.0	2.42	0.59	2.83	0.62	3.24	0.65	3.72	0.68	4.05	0.71
20.0	2.30	0.61	2.71	0.64	3.11	0.67	3.60	0.70	3.93	0.72
22.0	2.25	0.61	2.66	0.64	3.06	0.67	3.55	0.71	3.88	0.73
24.0	2.20	0.62	2.61	0.65	3.01	0.68	3.50	0.71	3.83	0.74
25.0	2.17	0.62	2.58	0.65	2.99	0.68	3.48	0.72	3.80	0.74
27.0	2.13	0.63	2.53	0.66	2.94	0.69	3.43	0.72	3.75	0.75

ОБОЗНАЧЕНИЯ

AFR:	Расход воздуха	(м3/мин)
BF:	Коэффициент байпаса	
EWB:	Темп. смоч. термом. на входе	(°C)
EDB:	Темп. сух. термом. на входе	(°C)
TC:	Общая мощность	(кВт)
SHC:	Чувствительная теплопроизводительность	(кВт)
PI:	Входная мощность	(кВт)

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Приведенные номинальные значения являются полезными мощностями, включающими снижение из-за нагрева двигателя вентилятора внутреннего Блока.
2. ▭ показывает номинальную и входную мощность.
3. TC, PI и SHC необходимо рассчитать интерполированием на основе значений вышеуказанных таблиц.
   (Использоваться должны только значения, приведенные в таблицах.)
4. Значения SHC, не приведенные в таблице, рассчитываются на основе прямой пропорции между ближайшими значениями, заданными в таблице.
5. Мощности основаны на следующих условиях.
   Соответствующая длина труб с хладагентом : 5.0 m
   Перепад уровня : 0 m
6. Расход воздуха (AFR) и коэффициент байпаса (BF) приведены в таблице ниже.

3D055756A

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодо-/теплопроизводительности

FTXR42E+RXR42E

AFR	12.4
BF	0.14

Охлаждение **50Гц 220-240V**

Внутр.		Температура наружного воздуха (°CDB)																				
EWB	EDB	-15			-10			-5			0			5			10			15		
°C	°C	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI
14.0	20	5.17	3.64	0.24	5.17	3.64	0.33	5.17	3.64	0.41	5.09	3.60	0.50	4.89	3.49	0.57	4.69	3.39	0.65	4.50	3.29	0.73
16.0	22	5.87	3.81	0.27	5.67	3.71	0.34	5.47	3.61	0.42	5.28	3.51	0.50	5.08	3.42	0.58	4.89	3.32	0.65	4.69	3.23	0.73
18.0	25	6.06	3.91	0.27	5.86	3.82	0.35	5.67	3.73	0.43	5.47	3.64	0.50	5.28	3.55	0.58	5.08	3.46	0.66	4.89	3.37	0.74
19.0	27	6.16	4.07	0.27	5.96	3.98	0.35	5.76	3.89	0.43	5.57	3.80	0.51	5.37	3.72	0.58	5.18	3.63	0.66	4.98	3.54	0.74
22.0	30	6.45	3.87	0.28	6.25	3.80	0.36	6.05	3.72	0.44	5.86	3.64	0.51	5.66	3.56	0.59	5.47	3.49	0.67	5.27	3.41	0.75
24.0	32	6.64	3.74	0.29	6.44	3.67	0.36	6.25	3.59	0.44	6.05	3.52	0.52	5.86	3.45	0.60	5.66	3.38	0.67	5.47	3.32	0.75

Внутр.		Температура наружного воздуха (°CDB)																	
EWB	EDB	20			25			30			32			35			40		
°C	°C	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI
14.0	20	4.30	3.19	0.81	4.11	3.09	0.88	3.91	2.99	0.96	3.83	2.96	0.99	3.72	2.90	1.04	3.52	2.80	1.12
16.0	22	4.50	3.13	0.81	4.30	3.04	0.89	4.11	2.95	0.97	4.03	2.91	1.00	3.91	2.86	1.04	3.71	2.77	1.12
18.0	25	4.69	3.28	0.81	4.49	3.20	0.89	4.30	3.11	0.97	4.22	3.08	1.00	4.10	3.03	1.05	3.91	2.95	1.13
19.0	27	4.79	3.46	0.82	4.59	3.38	0.89	4.40	3.30	0.97	4.32	3.26	1.00	4.20	3.22	1.05	4.00	3.14	1.13
22.0	30	5.08	3.34	0.82	4.88	3.26	0.90	4.69	3.19	0.98	4.61	3.16	1.01	4.49	3.12	1.06	4.29	3.05	1.13
24.0	32	5.27	3.25	0.83	5.07	3.18	0.91	4.88	3.12	0.98	4.80	3.09	1.02	4.68	3.05	1.06	4.49	2.99	1.14

Обогрев **50Гц 220-240V**

AFR	12.9

Внутр.	Температура наружного воздуха (°CWB)									
EDB	-10		-5		0		5		10	
°C	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15.0	3.43	1.00	4.01	1.05	4.58	1.10	5.28	1.15	5.74	1.19
20.0	3.26	1.02	3.83	1.07	4.41	1.12	5.10	1.18	5.56	1.22
22.0	3.19	1.04	3.76	1.08	4.34	1.13	5.03	1.19	5.49	1.23
24.0	3.12	1.05	3.69	1.09	4.27	1.14	4.96	1.20	5.42	1.24
25.0	3.08	1.05	3.66	1.10	4.23	1.15	4.92	1.21	5.38	1.25
27.0	3.01	1.06	3.59	1.11	4.16	1.16	4.85	1.22	5.31	1.26

ОБОЗНАЧЕНИЯ

AFR:	Расход воздуха	(м3/мин)
BF:	Коэффициент байпаса	
EWB:	Темп. смоч. термом. на входе	(°C)
EDB:	Темп. сух. термом. на входе	(°C)
TC:	Общая мощность	(кВт)
SHC:	Чувствительная теплопроизводительность	(кВт)
PI:	Входная мощность	(кВт)

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Приведенные номинальные значения являются полезными мощностями, включающими снижение из-за нагрева двигателя вентилятора внутреннего Блока.
2. ▭ показывает номинальную и входную мощность.
3. TC, PI и SHC необходимо рассчитать интерполированием на основе значений вышеуказанных таблиц.
   (Использоваться должны только значения, приведенные в таблицах.)
4. Значения SHC, не приведенные в таблице, рассчитываются на основе прямой пропорции между ближайшими значениями, заданными в таблице.
5. Мощности основаны на следующих условиях.
   Соответствующая длина труб с хладагентом : 5.0 m
   Перепад уровня : 0 m
6. Расход воздуха (AFR) и коэффициент байпаса (BF) приведены в таблице ниже.

3D055880A

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодо-/теплопроизводительности

FTXR50E+RXR50E

Охлаждение **50Гц 220-240V**

AFR	13.3
BF	0.16

Внутр.		Температура наружного воздуха (°CDB)																				
EWB	EDB	-15			-10			-5			0			5			10			15		
°C	°C	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI
14.0	20	5.41	3.81	0.31	5.41	3.81	0.42	5.41	3.81	0.53	5.41	3.81	0.65	5.41	3.81	0.77	5.41	3.81	0.89	5.36	3.78	1.01
16.0	22	6.65	4.26	0.36	6.65	4.26	0.47	6.52	4.19	0.59	6.28	4.07	0.69	6.05	3.95	0.80	5.82	3.83	0.91	5.59	3.71	1.02
18.0	25	7.21	4.53	0.38	6.98	4.41	0.49	6.75	4.30	0.59	6.51	4.18	0.70	6.28	4.07	0.81	6.05	3.96	0.92	5.82	3.85	1.03
19.0	27	7.33	4.68	0.38	7.10	4.57	0.49	6.86	4.46	0.60	6.63	4.35	0.70	6.40	4.24	0.81	6.16	4.13	0.92	5.93	4.03	1.03
22.0	30	7.67	4.45	0.39	7.44	4.35	0.50	7.21	4.25	0.61	6.98	4.15	0.71	6.74	4.06	0.82	6.51	3.96	0.93	6.28	3.87	1.04
24.0	32	7.9	4.28	0.40	7.67	4.19	0.50	7.44	4.10	0.61	7.21	4.01	0.72	6.97	3.92	0.83	6.74	3.84	0.94	6.51	3.75	1.04

Внутр.		Температура наружного воздуха (°CDB)																	
EWB	EDB	20			25			30			32			35			40		
°C	°C	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI
14.0	20	5.12	3.66	1.12	4.89	3.54	1.23	4.66	3.42	1.34	4.56	3.37	1.38	4.42	3.30	1.44	4.19	3.18	1.55
16.0	22	5.35	3.59	1.13	5.12	3.48	1.23	4.89	3.37	1.34	4.79	3.32	1.39	4.65	3.26	1.45	4.42	3.15	1.56
18.0	25	5.58	3.74	1.13	5.35	3.63	1.24	5.12	3.53	1.35	5.02	3.49	1.39	4.88	3.43	1.46	4.65	3.32	1.56
19.0	27	5.70	3.92	1.14	5.47	3.82	1.24	5.23	3.72	1.35	5.14	3.68	1.40	5.00	3.62	1.46	4.77	3.52	1.57
22.0	30	6.04	3.77	1.15	5.81	3.68	1.25	5.58	3.59	1.36	5.49	3.56	1.40	5.35	3.51	1.47	5.11	3.42	1.58
24.0	32	6.27	3.67	1.15	6.04	3.58	1.26	5.81	3.50	1.37	5.72	3.47	1.41	5.58	3.42	1.48	5.34	3.34	1.58

Обогрев **50Гц 220-240V**

AFR	14

Внутр.	Температура наружного воздуха (°CWB)									
EDB	-10		-5		0		5		10	
°C	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15.0	4.04	1.28	4.72	1.34	5.39	1.40	6.21	1.48	6.75	1.53
20.0	3.83	1.31	4.51	1.37	5.19	1.44	6.00	1.51	6.54	1.56
22.0	3.75	1.32	4.43	1.39	5.10	1.45	5.92	1.52	6.46	1.57
24.0	3.67	1.34	4.34	1.40	5.02	1.46	5.83	1.54	6.38	1.59
25.0	3.62	1.35	4.30	1.41	4.98	1.47	5.79	1.54	6.33	1.59
27.0	3.54	1.36	4.22	1.42	4.90	1.48	5.71	1.56	6.25	1.61

ОБОЗНАЧЕНИЯ

AFR:	Расход воздуха	(м3/мин)
BF:	Коэффициент байпаса	
EWB:	Темп. смоч. термом. на входе	(°C)
EDB:	Темп. сух. термом. на входе	(°C)
TC:	Общая мощность	(кВт)
SHC:	Чувствительная теплопроизводительность	(кВт)
PI:	Входная мощность	(кВт)

ПРИМЕЧАНИЯ

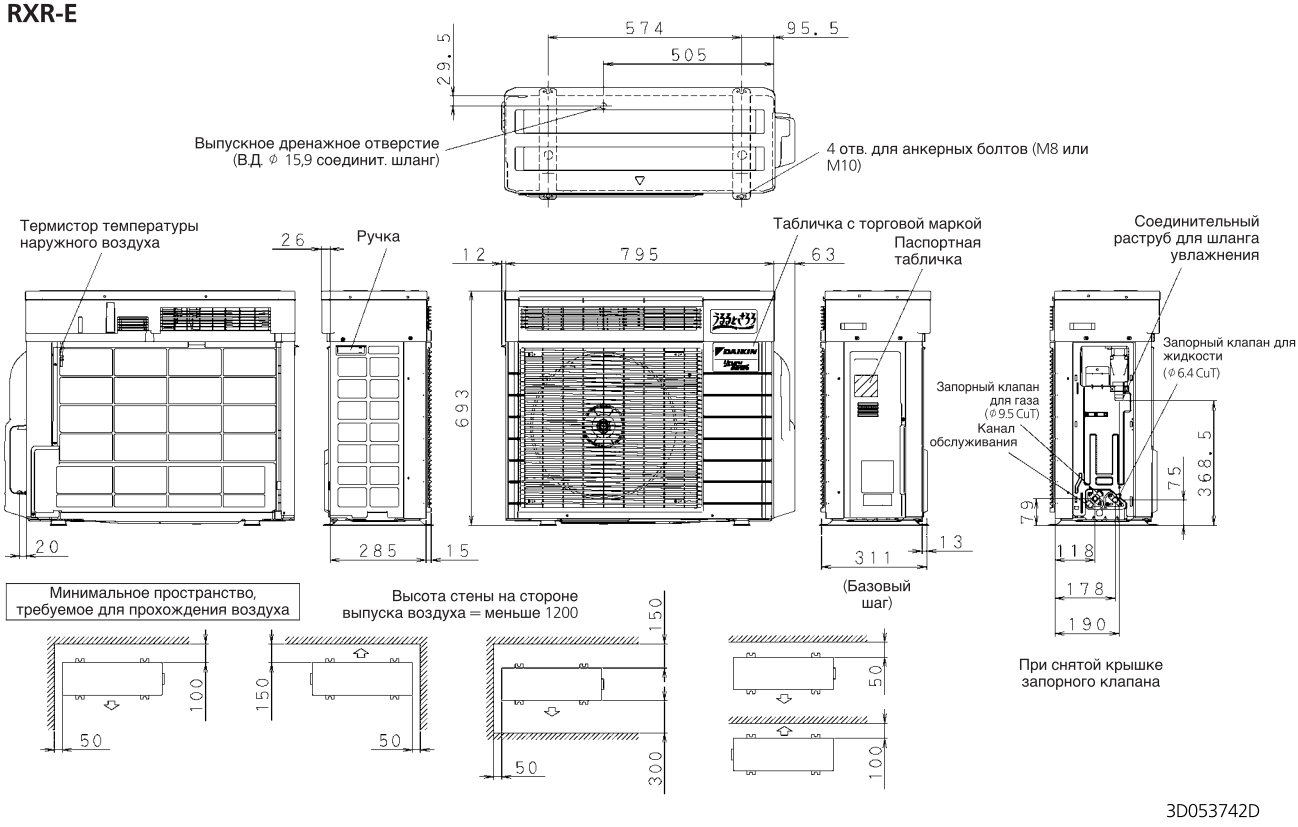
1. Приведенные номинальные значения являются полезными мощностями, включающими снижение из-за нагрева двигателя вентилятора внутреннего Блока.
2. ▭ показывает номинальную и входную мощность.
3. TC, PI и SHC необходимо рассчитать интерполированием на основе значений вышеуказанных таблиц.
   (Использоваться должны только значения, приведенные в таблицах.)
4. Значения SHC, не приведенные в таблице, рассчитываются на основе прямой пропорции между ближайшими значениями, заданными в таблице.
5. Мощности основаны на следующих условиях.
   Соответствующая длина труб с хладагентом : 5.0 m
   Перепад уровня : 0 m
6. Расход воздуха (AFR) и коэффициент байпаса (BF) приведены в таблице ниже.

3D055882A

6 Размерные чертежи

6 - 1 Размерные чертежи

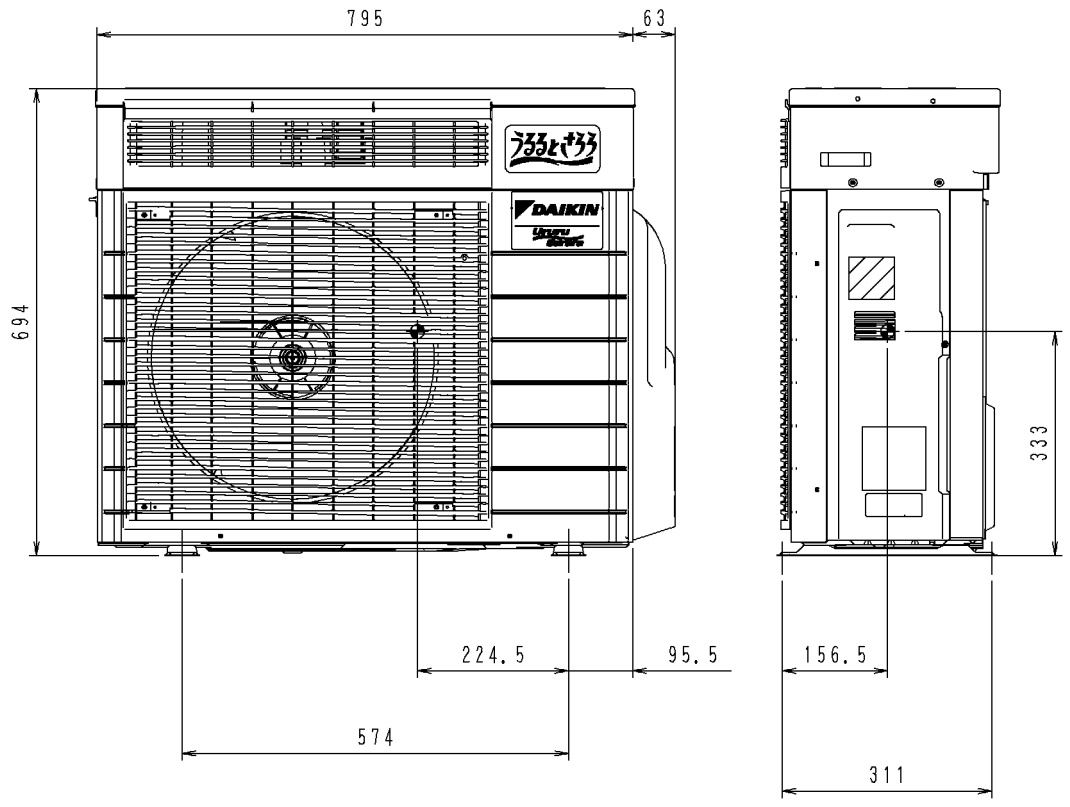
RXR-E



7 Центр тяжести

7 - 1 Центр тяжести

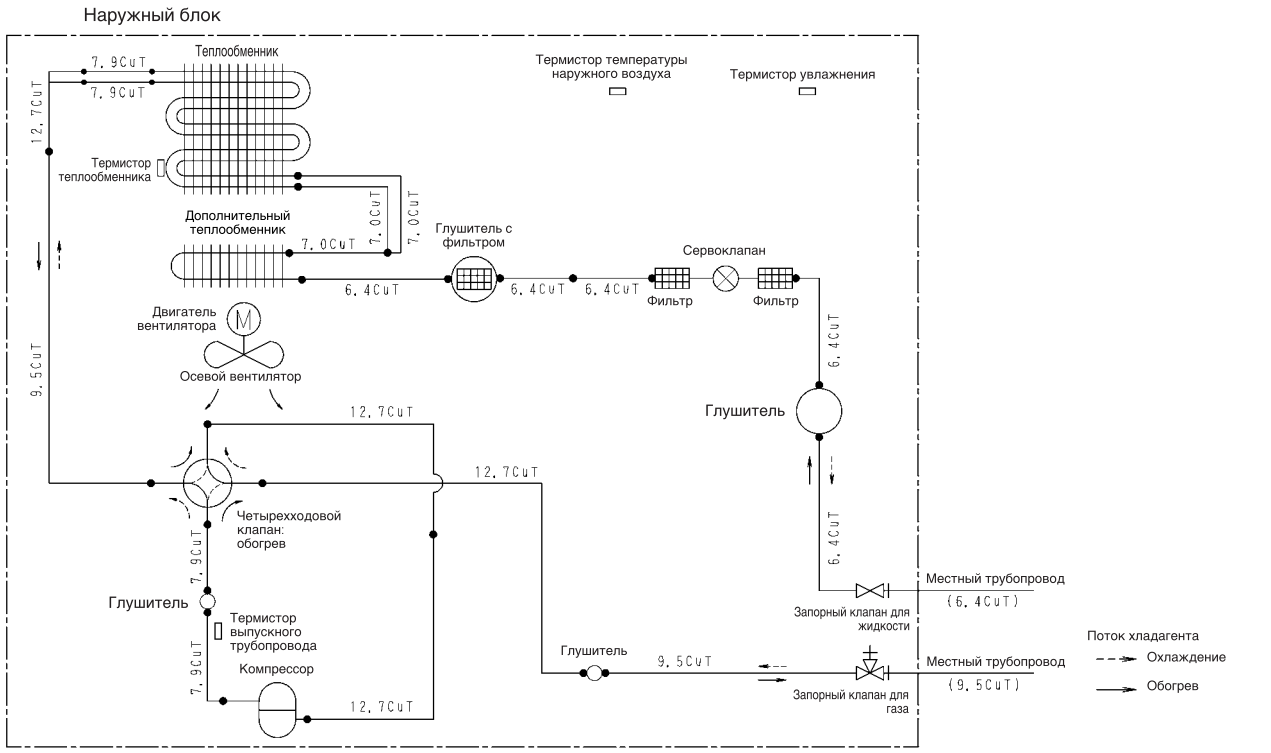
RXR-E



8 Схемы трубопроводов

8 - 1 Схемы трубопроводов

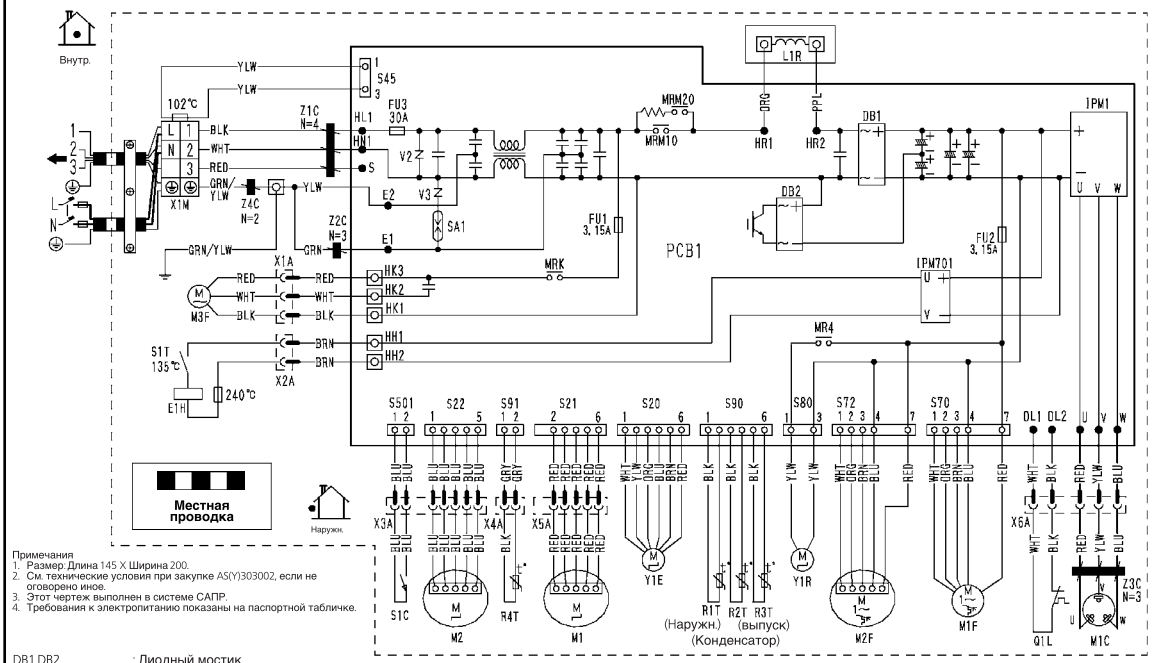
RXR-E



9 Монтажные схемы

9 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

RXR-E



Примечания
1. Размер: Длина 145 X Ширина 200.
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.

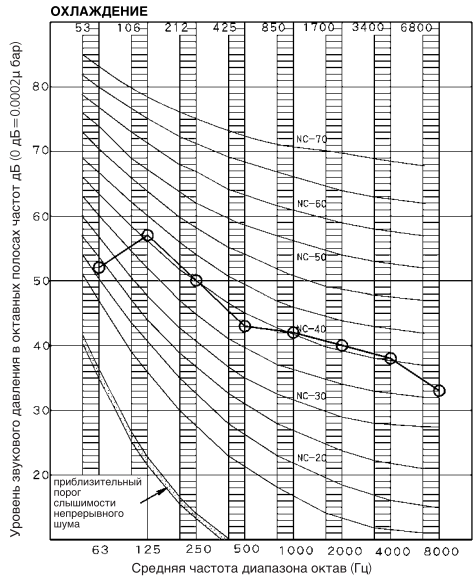
DB1,DB2	: Диодный мостик	M1C	: Двигатель компрессора	V2,V3	: Варистор
E1H	: Нагреватель	M1F,M2F,M3F	: Двигатель вентилятора	X1A,X2A,X3A	
FU1,FU2,FU3	: Плавкий предохранитель	N	: Нейтраль	X4A,X5A,X6A	: Соединитель
HH1,HH2		PCB1	: Печатная плата	X1M	: Контактная пластина
HK1,HK2,HK3	: Соединитель	Q1L	: Устройство защиты от перегрузки	Y1E	: Катушка электронного расширительного клапана
IPM1,IPM701	: Микропроцессорный модуль питания	R1T,R2T,R3T,R4T	: Термистор	Y1R	: Катушка реверсивного электромагнитного клапана
L	: Под напряжением	SA1	: Поглотитель перенапряжений		
L1R	: Реактор	S1C	: Концевой выключатель	Z1C,Z2C,Z3C,Z4C	: Ферритовый сердечник
MRK,MR4,MRM10, MRM11,MRM20	: Магнитное реле	S1T	: Термостат	⏚	: Защитное заземление
M1,M2	: Электродвигатель				

3D055425C

10 Данные об уровне шума

10 - 1 Спектр звукового давления - Охлаждение

RXR28E



ПРИМЕЧАНИЯ

1 Общий (дБ)

Окалина	50Гц 220-240V
A	46

(B,G,N уже выпрямлен)

2 Место измерения: Измерение в звукоотражательной камере

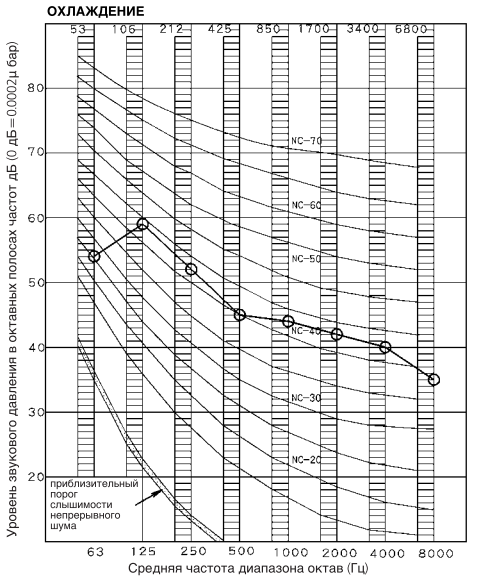
3 Шум при работе различается в зависимости от характера работы и окружающих условий.

4 Рабочие условия: Источник питания 220-240V 50Гц
○—○ 50 Гц 220-240V
Охлаждение

5 Расположение микрофона
JISC9612
Метод измерения шума при работе соответствует требованиям JISC9612

3D054012B

RXR42E



ПРИМЕЧАНИЯ

1 Общий (дБ)

Окалина	50Гц 220-240V
A	48

(B,G,N уже выпрямлен)

2 Место измерения: Измерение в звукоотражательной камере

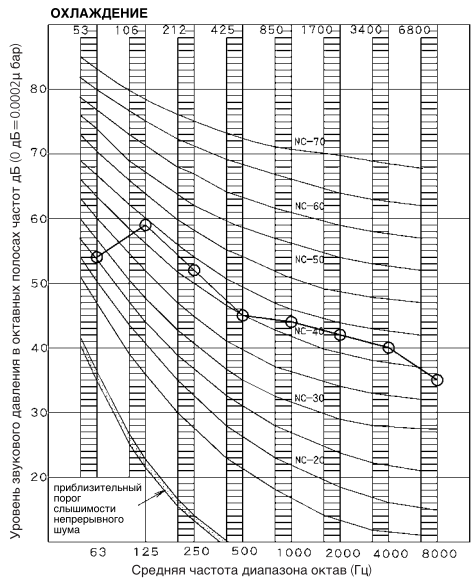
3 Шум при работе различается в зависимости от характера работы и окружающих условий.

4 Рабочие условия: Источник питания 220-240V 50Гц
○—○ 50 Гц 220-240V
Охлаждение

5 Расположение микрофона
JISC9612
Метод измерения шума при работе соответствует требованиям JISC9612

3D054013B

RXR50E



ПРИМЕЧАНИЯ

1 Общий (дБ)

Окалина	50Гц 220-240V
A	48

(B,G,N уже выпрямлен)

2 Место измерения: Измерение в звукоотражательной камере

3 Шум при работе различается в зависимости от характера работы и окружающих условий.

4 Рабочие условия: Источник питания 220-240V 50Гц
○—○ 50 Гц 220-240V
Охлаждение

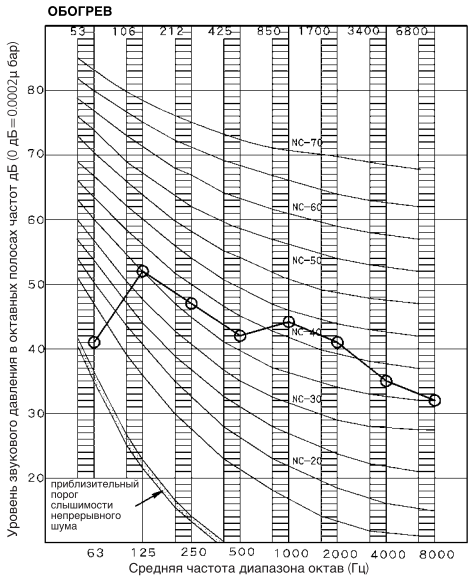
5 Расположение микрофона
JISC9612
Метод измерения шума при работе соответствует требованиям JISC9612

3D054014B

10 Данные об уровне шума

10 - 2 Спектр звукового давления - Нагрев

RXR28E



ПРИМЕЧАНИЯ

1 Общий (дБ)

Окалина	50Гц 220-240V
A	46

(B,G,N уже выпрямлен)

2 Место измерения: Измерение в звукоотражательной камере

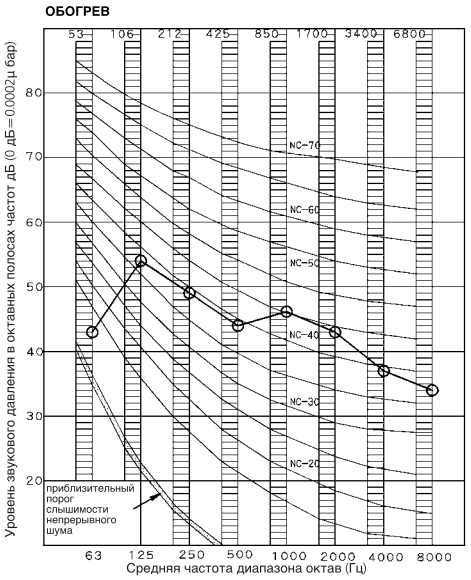
3 Шум при работе различается в зависимости от характера работы и окружающих условий.

4 Рабочие условия: Источник питания 220-240V 50Гц
○—○ 50 Гц 220-240V
Обогрев

5 Расположение микрофона
JISC9612
Метод измерения шума при работе соответствует требованиям JISC9612

3D054012B

RXR42E



ПРИМЕЧАНИЯ

1 Общий (дБ)

Окалина	50Гц 220-240V
A	48

(B,G,N уже выпрямлен)

2 Место измерения: Измерение в звукоотражательной камере

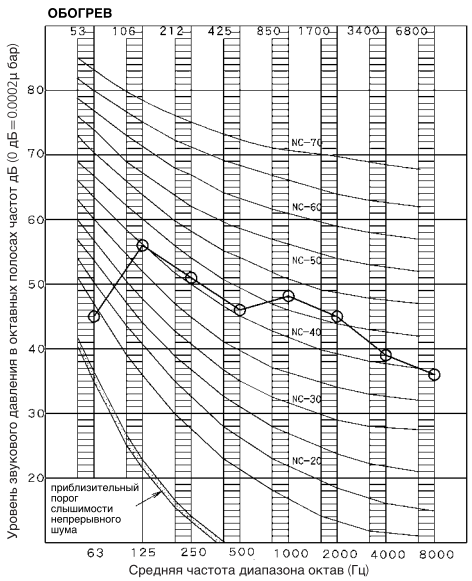
3 Шум при работе различается в зависимости от характера работы и окружающих условий.

4 Рабочие условия: Источник питания 220-240V 50Гц
○—○ 50 Гц 220-240V
Обогрев

5 Расположение микрофона
JISC9612
Метод измерения шума при работе соответствует требованиям JISC9612

3D054013B

RXR50E



ПРИМЕЧАНИЯ

1 Общий (дБ)

Окалина	50Гц 220-240V
A	50

(B,G,N уже выпрямлен)

2 Место измерения: Измерение в звукоотражательной камере

3 Шум при работе различается в зависимости от характера работы и окружающих условий.

4 Рабочие условия: Источник питания 220-240V 50Гц
○—○ 50 Гц 220-240V
Обогрев

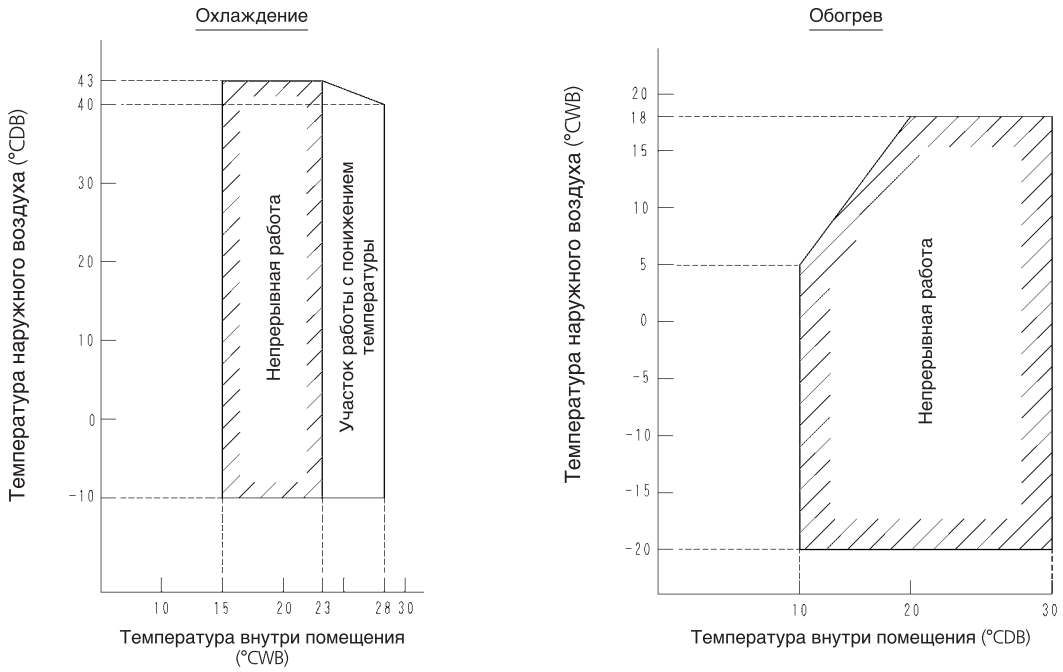
5 Расположение микрофона
JISC9612
Метод измерения шума при работе соответствует требованиям JISC9612

3D054014B

11 Рабочий диапазон

11 - 1 Рабочий диапазон

RXR-E



Примечания:

Графики основаны на следующих условиях:

- Эквивалентная длина трубопроводов 5.0 m
- Перепад уровня 0 m
- Расход воздуха высокая

3D055735A

Компания Daikin Europe N.V. принимает участие в Программе сертификации Eurovent для кондиционеров (AC), жидкостных холодильных установок (LCP) 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:

EEDRU13-100 • 04/13 • Copyright Daikin
The present publication supersedes EEDRU12-100

DAIKIN EUROPE N.V. Naamloze Vennootschap - Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende - Belgium - www.daikin.eu - BE 0412 120 336 - RPR Oostende