DAIKIN

Кондиционирование воздуха

Технических данных



EEDRU13-100

RXS-F

СОДЕРЖАНИЕ

RXS-F

1 Характеристики 2

2 Технические характеристики 3
Номинальная производительность и потребляемая мощность . 3
Номинальная производительность и потребляемая мощность . 3
Номинальная производительность и потребляемая мощность . 4
Номинальная производительность и потребляемая мощность . 5
Номинальная производительность и потребляемая мощность . 6
Номинальная производительность и потребляемая мощность . 6
Технические параметры 7
Электрические параметры 8

3 Электрические параметры 9

4 Таблицы производительности 12

5 Размерные чертежи 19

6 Центр тяжести 20

7 Схемы трубопроводов 21

8 Монтажные схемы 22

9 Данные об уровне шума 23

10 Рабочий диапазон 25

1 Характеристики

- Наружные блоки для парных конфигураций
- Экономия энергии в режиме ожидания: снижает потребление электроэнергии приблизительно на 80% при работе в режиме ожидания. Если система обнаружит, что в течение 20 минут в помещении отсутствуют люди, она автоматически перейдет в режим экономии энергии.
- Наружные блоки Daikin аккуратные и прочные, их можно легко установить на крыше или террасе, либо просто разместить на наружной стене дома.
- Тихая работа наружного блока: кнопка “Тишина” на пульте дистанционного управления снижает шум при работе наружного блока на 3 дБА, что обеспечивает тишину для соседей.
- Наружные блоки имеют роторный компрессор, который славится низким уровнем шума и высокими показателями энергосбережения





С инвертором



Экономия энергии в режиме ожидания



Автоматическое переключение режимов охлаждения-нагрева



Тихая работа наружного блока

2 Технические характеристики

2-1 Номинальная производительность и потребляемая мощность				FTXS60G/RXS60F	FTXS71G/RXS71F
Холодопроизводительность	Мин.		кВт	1,7	2,3
			Бте/ч	5.800	7.800
	Ном.		кВт	6,0 (2)	7,1 (2)
			Бте/ч	20.500 (2)	24.200 (2)
	Макс.		кВт	6,7	8,5
			Бте/ч	22.900	29.000
Теплопроизводительность	Мин.		кВт	1,7	2,3
			Бте/ч	5.800	7.800
	Ном.		кВт	7,0 (3)	8,2 (3)
			Бте/ч	23.900 (3)	28.000 (3)
	Макс.		кВт	8,0	10,2
			Бте/ч	27.300	34.800
Сезонная эффективность (согласно EN14825)	Охлаждение	Класс энергоэффективности		A	
		Pdesign	кВт	6,00	7,10
		SEER		5,35	5,23
		Годовое потребление энергии	кВтч	393	475
	Отопление (умеренный климат)	Класс энергоэффективности		A	
		Pdesign	кВт	4,80	6,50
		SCOP		3,75	3,50
		Годовое потребление энергии	кВтч	1.790	2.593
Номин.эфф-сть (охл.при 35°/27° ном.нагрузке, отопление при 7°/20° ном.нагрузке)	EER			3,02	
	COP			3,43	3,22
	Годовое потребление энергии		кВтч	995	1.175
	Класс энергоэффективности	Охлаждение		B	
		Отопление		B	C
Подсоединения труб	Жидкость	НД	мм	6,35	
	Газ	НД	мм	12,7	15,9
	Дренаж	НД	мм	18,0	
	Теплоизоляция			Трубопроводы для жидкости и газа	

Примечания

(1) EER/COP согласно Eurovent 2012

(2) Охлаждение: темп. в помещении: 27°CDB, 19,0°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

2-2 Номинальная производительность и потребляемая мощность				FDXS60F/RXS60F
Холодопроизводительность	Мин.		кВт	1,7
			Бте/ч	5.800
			ккал/ч	1.460
	Ном.		кВт	6,0 (2)
			Бте/ч	20.500 (2)
			ккал/ч	5.160 (2)
	Макс.		кВт	6,5
			Бте/ч	22.200
			ккал/ч	5.590

2 Технические характеристики

2-2 Номинальная производительность и потребляемая мощность				FDXS60F/RXS60F
Теплопроизводительность	Мин.		кВт	1,7
			Бте/ч	5.800
			ккал/ч	1.460
	Ном.		кВт	7,0 (3)
			Бте/ч	23.900 (3)
			ккал/ч	6.020 (3)
	Макс.		кВт	8,0
			Бте/ч	27.300
			ккал/ч	6.880
Сезонная эффективность (согласно EN14825)	Охлаждение	Класс энергоэффективности		A
		Pdesign	кВт	6,00
		SEER		5,50
		Годовое потребление энергии	кВтч	382
	Отопление (умеренный климат)	Класс энергоэффективности		A
		Pdesign	кВт	4,00
		SCOP		3,51
		Годовое потребление энергии	кВтч	1.596
Номин.эфф-сть (охл.при 35°/27° ном.нагрузке, отопление при 7°/20° ном.нагрузке)	EER			2,91 (1)
	COP			3,21 (1)
	Годовое потребление энергии		кВтч	1.030
	Класс энергоэффективности	Охлаждение		C
		Отопление		C
Подсоединения труб	Жидкость	НД	мм	6,35
	Газ	НД	мм	12,7
	Дренаж	НД	мм	VP20 (внешний диам.26 / внутр.диам. 20)
	Теплоизоляция			Трубопроводы для жидкости и газа
Ток	Номинальный рабочий ток - 50 Гц	Охлаждение	A	9,2
		Нагрев	A	10,0

Примечания

(1) EER/COP согласно Eurovent 2012

(2) Охлаждение: темп. в помещении: 27°CDB, 19,0°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

2-3 Номинальная производительность и потребляемая мощность			FFQ60C/RXS60F
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	5,70
Теплопроизводительность	Ном.	кВт	7,00

2 Технические характеристики

2-3 Номинальная производительность и потребляемая мощность				FFQ60C/RXS60F
Сезонная эффективность (согласно EN14825)	Охлаждение	Класс энергоэффективности		A+
		Pdesign	кВт	5,70
		SEER		5,60
		Годовое потребление энергии	кВтч	356
	Отопление (умеренный климат)	Класс энергоэффективности		A+
		Pdesign	кВт	3,96
		SCOP		4,17
		Годовое потребление энергии	кВтч	1.329
Номин.эфф-сть (охл.при 35°/27° ном.нагрузке, отопление при 7°/ 20° ном.нагрузке)	EER			3,02
	COP			3,41
	Годовое потребление энергии		кВтч	945
	Класс энергоэффективности	Охлаждение		B
		Отопление		B

Примечания

(1) EER/COP согласно Eurovent 2012

2-4 Номинальная производительность и потребляемая мощность				FHQ60C/RXS60F
Холодопроизводительность	Ном.		кВт	5,7
Теплопроизводительность	Ном.		кВт	7,2
Сезонная эффективность (согласно EN14825)	Охлаждение	Класс энергоэффективности		A
		Pdesign	кВт	7,20
		SEER		5,54
		Годовое потребление энергии	кВтч	360
	Отопление (умеренный климат)	Класс энергоэффективности		A
		Pdesign	кВт	5,07
		SCOP		3,50
		Годовое потребление энергии	кВтч	2.026
Номин.эфф-сть (охл.при 35°/27° ном.нагрузке, отопление при 7°/ 20° ном.нагрузке)	EER			3,26
	COP			3,32
	Годовое потребление энергии		кВтч	875
	Класс энергоэффективности	Охлаждение		A
		Отопление		C

Примечания

(1) EER/COP согласно Eurovent 2012

2 Технические характеристики

2-5 Номинальная производительность и потребляемая мощность				FCQG60F/RXS60F
Холодопроизводительность	Ном.		кВт	5,70
Теплопроизводительность	Ном.		кВт	7,00
Сезонная эффективность (согласно EN14825)	Охлаждение	Класс энергоэффективности		A+
		Pdesign	кВт	5,70
		SEER		5,74
		Годовое потребление энергии	кВтч	347
	Отопление (умеренный климат)	Класс энергоэффективности		A
		Pdesign	кВт	4,71
		SCOP		3,87
		Годовое потребление энергии	кВтч	1.704
Номин.эфф-сть (охл.при 35°/27° ном.нагрузке, отопление при 7°/20° ном.нагрузке)	EER			3,48
	COP			3,52
	Годовое потребление энергии		кВтч	820
	Класс энергоэффективности	Охлаждение		A
		Отопление		B
Подсоединения труб	Жидкость	НД	мм	6,35
	Газ	НД	мм	12,7
	Дренаж	НД	мм	VP20 (внешний диам.26 / внутр.диам. 20)
	Теплоизоляция			Трубопроводы для жидкости и газа
Ток	Номинальный рабочий ток - 50 Гц	Охлаждение	A	9,6

Примечания

(1) EER/COP согласно Eurovent 2012

2-6 Номинальная производительность и потребляемая мощность				FBQ60C8/RXS60F
Холодопроизводительность	Ном.		кВт	5,70
Теплопроизводительность	Ном.		кВт	7,00
Сезонная эффективность (согласно EN14825)	Охлаждение	Класс энергоэффективности		A
		Pdesign	кВт	6,00
		SEER		5,17
		Годовое потребление энергии	кВтч	406
	Отопление (умеренный климат)	Класс энергоэффективности		A
		Pdesign	кВт	4,80
		SCOP		3,43
		Годовое потребление энергии	кВтч	1.960
Номин.эфф-сть (охл.при 35°/27° ном.нагрузке, отопление при 7°/20° ном.нагрузке)	EER			3,26
	COP			3,41
	Годовое потребление энергии		кВтч	875
	Класс энергоэффективности	Охлаждение		A
		Отопление		B

2 Технические характеристики

Примечания

(1) EER/COP согласно Eurovent 2012

2-7 Технические параметры					RXS60F	RXS71F
Регулирование производительности	Способ				С инверторным управлением	
Корпус	Цвет				Слоновая кость_	
Размеры	Блок	Высота		мм	735	770
		Ширина		мм	825	900
		Глубина		мм	300	320
	Упакованный блок	Высота		мм	797	900
		Ширина		мм	960	925
		Глубина		мм	390	
Вес	Блок			кг	48	71
	Упакованный блок			кг	53	80
Теплообменник	Длина			мм	845	857
	Ряды	Количество			2	
	Шаг ребер			мм	1,8	1,40
	Ступени	Количество			32	34
	Тип трубы				Hi-XA (8)	Hi-XSS(8)
	Ребро	Тип			Оребрение вафельного типа	
Компрессор	Модель				2YC36BXD#C	2YC36BXD#A
	Тип				Герметичный компрессор ротационного типа	
Вентилятор	Тип				Осевой вентилятор	
	Расход воздуха	Охлаждение	Выс.	м /мин	50,9	54,5
				куб. фт/мин	1.797	1.924
			Ном.	м /мин	50,9	54,5
				куб. фт/мин	1.797	1.924
			Низк.	м /мин	42,4	57,1
				куб. фт/мин	1.496	1.624
			Сверхнизкий	м /мин	-	
				куб. фт/мин	-	
		Нагрев	Выс.	м /мин	46,3	52,5
				куб. фт/мин	1.635	1.854
			Низк.	м /мин	42,4	46,0
				куб. фт/мин	1.496	1.624
			Сверхнизкий	м /мин	-	
				куб. фт/мин	-	
	Рабочий ток	Охлаждение	Низк.	A	8,23	9,71
			Стандарт	A	8,62	10,20
			Выс.	A	9,01	10,59
		Нагрев	Низк.	A	8,41	10,44
			Стандарт	A	8,80	10,93
			Выс.	A	9,19	11,42
	Потребляемая мощность	Охлаждение	Низк.	W	1.950	2.305
			Стандарт	W	1.950	2.305
			Выс.	W	1.950	2.305
		Нагрев	Низк.	W	1.995	2.490
			Стандарт	W	1.995	2.490
			Выс.	W	1.995	2.490

2 Технические характеристики

2-7 Технические параметры					RXS60F	RXS71F
Двигатель вентилятора	Model				KFD-380-50-8C	KFD-280-66-8A
	Выход			W	53,00	66,00
	Скорость	Охлаждение	Выс.	об/мин	810	860
			Низк.	об/мин	680	730
			Самый низкий	об/мин	-	
		Нагрев	Выс.	об/мин	740	830
			Низк.	об/мин	680	730
			Самый низкий	об/мин	-	
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Ном.		дБ(А)	63	65
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс.		дБ(А)	49	52
		Низк.		дБ(А)	46	49
	Нагрев	Выс.		дБ(А)	49	52
		Низк.		дБ(А)	46	49
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	1,5	2,3
	GWP				1.975	
Масло хладагента	Тип				FVC50K	
	Объем заправки			л	0,65	0,75
Подсоединения труб	Дренаж	Ид-р		мм	-	
	Длина трубы	Макс.	НБ - ВБ	м	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	20	

2-8 Электрические параметры				RXS60F	RXS71F
Электропитание	Фаза			1~	
	Частота		Гц	50	
	Напряжение		V	220-240	
Ток	Пусковой ток	Охлаждение	A	9,4	11,7
		Нагрев	A	9,4	11,7
Ток - 50 Гц	Макс. ток предохранителя (MFA)		A	20	
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	

Примечания

(1) 220 В

(2) 230 В

(3) 240В

(4) SL: Тихий уровень работы вентилятора в установке расхода воздуха

3 Электрические параметры

3 - 1 Электрические данные

RXS-F

Комбинация блоков		Электропитание				Компр.		OFM		IFM	
Внутренний блок	Наружный блок	Гц-вольт	Диапазон напряжений	MCA	MFA	RHz	RLA	W	FLA	W	FLA
FTXS71G	RXS71F	50 - 220 50 - 230 50 - 240	Макс. 50Гц 264V Мин. 50Гц 198V	19.75	20.0	57	10.3 9.9 9.4	66	0.40	43	0.19
FTXS60G	RXS60F	50 - 220 50 - 230 50 - 240	Макс. 50Гц 264V Мин. 50Гц 198V	19.75	20.0	84	8.7 8.3 7.9	53	0.32	43	0.16

3D056032D

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)

Минимальное значение Ssc: kVA
Оборудование соответствует требованиям EN61000-3-12

ПРИМЕЧАНИЯ

1. RLA основан на следующих условиях:
   Темп. в пом.: 27°CDB/19.0°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.

RXS60F

Комбинация блоков		Электропитание				Компр.	OFM		IFM	
Внутренний блок	Наружный блок	Гц-вольт	Диапазон напряжений	MCA	MFA	RLA	kW	FLA	kW	FLA
FCQG60F	RXS60F	50 - 220 50 - 230 50 - 240	Макс. 50Гц 253V Мин. 50Гц 207V	19.75	20	7.4 7.1 6.8	0.053	0.19	0.048	0.30

3D077408B

ОБОЗНАЧЕНИЯ

MCA : Мин. ток цепи
MFA : Макс. ток предохранителя (См. Прим. 6)
RLA : Ток номинальной нагрузки
OFM : Двигатель вентилятора наружного блока
IFM : Двигатель вентилятора внутреннего блока
FLA : Ток полной нагрузки
kW : Номинальная мощность двигателя вентилятора

ПРИМЕЧАНИЯ

1. RLA основан на следующих условиях:
   Темп. в пом.: 27°CDB/19.0°CWB
   Температура наружного воздуха: 35°CDB
2. Диапазон напряжений
   Блоки могут использоваться с электрическими системами, где напряжение, подаваемое на клеммы блока, находится в пределах указанного диапазона.
3. Максимально допустимое изменение напряжения между фазами составляет 2%.
4. MCA/MFA
   MCA = 1.25 x RLA + все FLA, MFA = < 2.25 x RLA + все FLA (следующий более низкий стандартный номинальный ток предохранителя мин. 16 A)
5. Диаметр проводов выбирается по большему значению MCA.
6. Вместо плавкого предохранителя пользуйтесь автоматическим выключателем.

3 Электрические параметры

3 - 1 Электрические данные

RXS60F

Комбинация блоков		Электропитание				Компр.	OFM		IFM	
Внутренний блок	Наружный блок	Гц-вольт	Диапазон напряжений	MCA	MFA	RLA	W	FLA	W	FLA
FHQ60C	RXS60F	50 - 220 50 - 230 50 - 240	Макс. 50Гц 264V Мин. 50Гц 198V	18	20	8.84	53	0.24	91	0.60

3D080360

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)

ПРИМЕЧАНИЯ

1. RLA основан на следующих условиях:
   Темп. в пом.: 27°CDB/19.0°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.

RXS60F

Комбинация блоков		Электропитание				COMP		OFM		IFM	
Внутренний блок	Наружный блок	Гц-вольт	Диапазон напряжений	MCA	MFA	RHz	RLA	W	FLA	W	FLA
FDXS60F	RXS60F	50 - 220 50 - 230 50 - 240	Макс. 50Гц 264V Мин. 50Гц 198V	19.75	20	87	8.9	53	0.32	60	0.5

3D081371

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 (W)

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.
5 Не забудьте установить определитель утечек на землю. (Который может работать с более высокими гармониками.) (В данном блоке используется инвертор, поэтому во избежание неправильного функционирования необходимо установить датчик утечки на землю, способный работать с высшими гармониками).

3 Электрические параметры

3 - 1 Электрические данные

RXS60F

Комбинация блоков		Электропитание				COMP	OFM		IFM	
Внутренний блок	Наружный блок	Гц-вольт	Диапазон напряжений	MCA	MFA	RLA	W	FLA	W	FLA
FBQ60C8	RXS60F	50 - 220	макс. 50Гц 264V Мин. 50Гц 198V	19.75	20	7.4	53	0.19	56	0.40
		50 - 230				7.1				
		50 - 240				6.8				

Минимальное значение Ssc kVA Оборудование соответствует требованиям EN61000-3-12

3D067823A

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 : Номин. вых. мощность двигателя вентилятора (Вт)

ПРИМЕЧАНИЯ

1 RLA основан на следующих условиях:
Темп. в пом.: 27°CDB/19.0°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.

RXS60F

Комбинация блоков		Электропитание				Компрессор	OFM		IFM	
Внутренний блок	Наружный блок	Гц-вольт	Диапазон напряжений	MCA	MFA	RLA	кВт	FLA	кВт	FLA
FFQ60C	RXS60F	50 - 220 50 - 230 50 - 240	Макс. 50Hz 264V Мин. 50Hz 198V	19.75	20	8.0 7.7 7.4	0.053	0.32	0.050	0.6

3D082554

ОБОЗНАЧЕНИЯ

MCA : Мин. ток цепи
MFA : Макс. ток предохранителя (См. Прим. 6)
RLA : Ток номинальной нагрузки
OFM : Двигатель вентилятора наружного блока
IFM : Двигатель вентилятора внутреннего блока
FLA : Ток полной нагрузки
кВт : Номинальная мощность двигателя вентилятора

ПРИМЕЧАНИЯ

1. RLA основан на следующих условиях:
Темп. в пом.: 27°CDB/19°CWB
Температура наружного воздуха: 35°CDB
2. Диапазон напряжений
Блоки могут использоваться с электрическими системами, где напряжение, подаваемое на клеммы блока, находится в пределах указанного диапазона.
3. Максимально допустимое изменение напряжения между фазами составляет 2%.
4. MCA/MFA
MCA = 1,25 x RLA + все FLA, MFA = < 2,25 x RLA + все FLA (следующий более низкий стандартный номинальный ток предохранителя мин. 16 A)
5. Диаметр проводов выбирается по большему значению MCA.
6. Вместо плавкого предохранителя пользуйтесь автоматическим выключателем.

4 Таблицы производительности

4 - 1 Таблицы холодо-/теплопроизводительности

FDXS60F + RXS60F

Охлаждение **50Гц 220-240V**

AFR	16.0
BF	0.12

4

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	6.12	4.31	1.63	5.87	4.18	1.79	5.59	4.03	1.95	5.48	3.97	2.01	5.31	3.89	2.11	5.03	3.74	2.26
16.0	22	6.42	4.25	1.64	6.14	4.11	1.80	5.86	3.97	1.96	5.75	3.92	2.02	5.59	3.84	2.12	5.31	3.70	2.27
18.0	25	6.70	4.41	1.65	6.42	4.28	1.81	6.14	4.15	1.97	6.03	4.10	2.03	5.86	4.02	2.13	5.58	3.90	2.28
19.0	27	6.84	4.61	1.66	6.56	4.49	1.82	6.28	4.36	1.97	6.17	4.31	2.04	6.00	4.24	2.13	5.72	4.12	2.29
22.0	30	7.25	4.43	1.67	6.97	4.32	1.83	6.69	4.21	1.99	6.58	4.17	2.05	6.41	4.10	2.14	6.14	4.00	2.30
24.0	32	7.53	4.30	1.68	7.25	4.20	1.84	6.97	4.10	2.00	6.86	4.06	2.06	6.69	4.00	2.15	6.41	3.91	2.31

Обогрев **50Гц 220-240V**

AFR	16.0

Внутр.	Температура наружного воздуха (°CWB)									
EDB	-10		-5		0		6		10	
(°C)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15.0	4.71	1.96	5.50	2.06	6.29	2.15	7.24	2.27	7.87	2.34
20.0	4.47	2.01	5.26	2.11	6.05	2.21	7.00	2.32	7.63	2.40
22.0	4.37	2.04	5.16	2.13	5.95	2.23	6.90	2.34	7.54	2.42
24.0	4.28	2.06	5.07	2.15	5.86	2.25	6.81	2.36	7.44	2.44
25.0	4.23	2.07	5.02	2.16	5.81	2.26	6.76	2.37	7.39	2.45
27.0	4.13	2.09	4.92	2.18	5.71	2.28	6.66	2.39	7.29	2.47

3D081326

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: 7.5m
   Перепад уровня: 0m
6. Расход воздуха (AFR) и коэффициент байпаса (BF) приведены в таблице ниже.

4 Таблицы производительности

4 - 1 Таблицы холодо-/теплопроизводительности

FCQG60F + RXS60F

Охлаждение **220-240V 50Гц**

AFR	13.6
BF	0.20

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	5,84	4,01	1,26	5,57	3,86	1,38	5,31	3,72	1,50	5,20	3,66	1,55	5,04	3,58	1,62	4,78	3,44	1,74
16,0	22	6,10	3,94	1,27	5,84	3,80	1,39	5,57	3,67	1,51	5,47	3,61	1,56	5,31	3,53	1,63	5,04	3,40	1,75
18,0	25	6,36	4,07	1,27	6,10	3,94	1,39	5,83	3,81	1,52	5,73	3,76	1,56	5,57	3,69	1,64	5,30	3,56	1,76
19,0	27	6,50	4,24	1,28	6,23	4,11	1,40	5,97	3,99	1,52	5,86	3,94	1,57	5,70	3,87	1,64	5,43	3,75	1,76
22,0	30	6,89	4,07	1,29	6,62	3,95	1,41	6,36	3,85	1,53	6,25	3,80	1,58	6,09	3,74	1,65	5,83	3,63	1,77
24,0	32	7,15	3,94	1,29	6,89	3,84	1,42	6,62	3,74	1,54	6,52	3,70	1,59	6,36	3,64	1,66	6,09	3,54	1,78

Обогрев **220-240V 50Гц**

AFR	13.6

Внутр.	температура наружного воздуха (°CWB)									
EDB	-10		-5		0		6		10	
°C	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15,0	4,71	1,68	5,50	1,76	6,29	1,85	7,24	1,95	7,87	2,01
20,0	4,47	1,73	5,26	1,81	6,05	1,89	7,00	1,99	7,63	2,06
22,0	4,37	1,75	5,16	1,83	5,95	1,91	6,90	2,01	7,54	2,07
24,0	4,28	1,76	5,07	1,85	5,86	1,93	6,81	2,03	7,12	2,09
25,0	4,23	1,77	5,02	1,85	5,81	1,94	6,76	2,03	6,90	2,10
27,0	4,13	1,79	4,92	1,87	5,71	1,95	6,45	2,05	6,45	2,11

3D077501A

ОБОЗНАЧЕНИЯ

AFR:	Расход воздуха	($м^3$/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. ☐ показывает номинальную и входную мощность.
2. Мощности основаны на следующих условиях:
   (1) Соответствующая длина труб с хладагентом: 5м
   (2) Перепад уровня: 0м

4 Таблицы производительности

4 - 1 Таблицы холодо-/теплопроизводительности

FBQ60C8+RXS60F

Охлаждение **50Гц 220 - 240V**

AFR	18
BF	0.15

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	5.84	4.42	1.34	5.57	4.29	1.47	5.31	4.16	1.60	5.20	4.11	1.65	5.04	4.03	1.73	4.78	3.90	1.86
16.0	22	6.10	4.34	1.35	5.84	4.22	1.48	5.57	4.10	1.61	5.47	4.05	1.66	5.31	3.98	1.74	5.04	3.86	1.87
18.0	25	6.36	4.56	1.36	6.10	4.45	1.49	5.83	4.33	1.62	5.73	4.29	1.67	5.57	4.22	1.74	5.30	4.11	1.87
19.0	27	6.50	4.82	1.36	6.23	4.71	1.49	5.97	4.60	1.62	5.86	4.56	1.67	5.70	4.50	1.75	5.43	4.39	1.88
22.0	30	6.89	4.66	1.37	6.62	4.56	1.50	6.36	4.46	1.63	6.25	4.42	1.68	6.09	4.37	1.76	5.83	4.27	1.89
24.0	32	7.15	4.54	1.38	6.89	4.45	1.51	6.62	4.36	1.64	6.52	4.33	1.69	6.36	4.27	1.77	6.09	4.19	1.90

Обогрев **50Гц 220 - 240V**

AFR	18

Внутр.	Температура наружного воздуха (°CWB)									
EDB	-10		-5		0		6		10	
°C	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15.0	4.71	1.74	5.50	1.82	6.29	1.91	7.24	2.01	7.87	2.07
20.0	4.47	1.78	5.26	1.87	6.05	1.95	7.00	2.05	7.63	2.12
22.0	4.37	1.80	5.16	1.89	5.95	1.97	6.90	2.07	7.54	2.14
24.0	4.28	1.82	5.07	1.90	5.86	1.99	6.81	2.09	7.44	2.16
25.0	4.23	1.83	5.02	1.91	5.81	2.00	6.76	2.10	7.39	2.17
27.0	4.13	1.85	4.92	1.93	5.71	2.02	6.66	2.12	7.29	2.19

3TW31292-3B

ОБОЗНАЧЕНИЯ

AFR:	Расход воздуха	($м^3$/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. Мощности основаны на следующих условиях:
   (1) Соответствующая длина труб с хладагентом: 5м
   (2) Перепад уровня: 0м
2. ▭ показывает номинальную и входную мощность.

4 Таблицы производительности

4 - 1 Таблицы холодо-/теплопроизводительности

FHQ60C + RXS60F

Охлаждение **220-240V 50Гц**

AFR	19.5
BF	0.2

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	5.84	4.25	1.34	5.57	4.12	1.47	5.31	3.98	1.60	5.20	3.93	1.65	5.04	3.85	1.73	4.78	3.72	1.86
16.0	22	6.10	4.18	1.35	5.84	4.05	1.48	5.57	3.93	1.61	5.47	3.88	1.66	5.31	3.80	1.74	5.04	3.68	1.86
18.0	25	6.36	4.36	1.36	6.10	4.25	1.49	5.83	4.13	1.62	5.73	4.08	1.67	5.57	4.01	1.75	5.30	3.90	1.87
19.0	27	6.50	4.59	1.36	6.23	4.48	1.49	5.97	4.36	1.62	5.86	4.32	1.67	5.70	4.25	**1.75**	5.43	4.14	1.88
22.0	30	6.89	4.42	1.38	6.62	4.32	1.51	6.36	4.22	1.64	6.25	4.18	1.68	6.09	4.12	1.76	5.83	4.03	1.89
24.0	32	7.15	4.30	1.38	6.89	4.21	1.51	6.62	4.12	1.64	6.52	4.08	1.69	6.36	4.03	1.77	6.09	3.94	1.90

Обогрев **220-240V 50Гц**

AFR	19.5

Внутр.	Температура наружного воздуха (°CDB)											
EDB	-15		-10		-5		0		6		10	
°C	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15.0	4.03	1.74	4.85	1.84	5.66	1.93	6.47	2.01	7.45	2.12	8.10	2.20
20.0	3.79	1.80	4.60	1.88	5.41	1.97	6.22	2.07	7.20	**2.17**	7.85	2.24
22.0	3.69	1.81	4.50	1.90	5.31	2.00	6.12	2.08	7.10	2.19	7.75	2.26
24.0	3.59	1.83	4.40	1.93	5.21	2.01	6.03	2.10	7.00	2.20	7.51	2.28
25.0	3.54	1.85	4.35	1.93	5.16	2.02	5.98	2.11	6.95	2.22	7.28	2.29
27.0	3.44	1.86	4.25	1.95	5.06	2.04	5.88	2.14	6.81	2.24	6.81	2.31

3D080356

ОБОЗНАЧЕНИЯ

AFR:	Расход воздуха	($м^3$/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. Мощности основаны на следующих условиях:
   (1) Соответствующая длина труб с хладагентом: 5м
   (2) Перепад уровня: 0м
2. ☐ показывает номинальную и входную мощность.

4 Таблицы производительности

4 - 1 Таблицы холодо-/теплопроизводительности

FFQ60C + RXS60F

Охлаждение **50Гц 220-240V**

AFR	14,5
BF	0,11

4

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	5,76	4,23	1,57	5,61	4,16	1,66	5,46	4,09	1,74	5,41	4,06	1,78	5,32	4,02	1,84	5,17	3,95	1,92
16,0	22	5,92	4,27	1,60	5,77	4,20	1,68	5,62	4,13	1,77	5,56	4,10	1,80	5,47	4,06	1,85	5,33	3,99	1,94
18,0	25	6,06	4,29	1,62	5,92	4,23	1,71	5,77	4,16	1,79	5,71	4,13	1,83	5,62	4,09	1,88	5,47	4,02	1,96
19,0	27	6,14	4,31	1,63	5,99	4,25	1,72	5,85	4,18	1,81	5,79	4,15	1,84	5,70	4,11	1,89	5,55	4,04	1,98
22,0	30	6,37	4,36	1,66	6,22	4,29	1,75	6,07	4,23	1,84	6,01	4,20	1,87	5,93	4,16	1,93	5,78	4,09	2,01
24,0	32	6,53	4,39	1,69	6,38	4,32	1,78	6,23	4,26	1,86	6,17	4,23	1,90	6,08	4,19	1,95	5,94	4,12	2,04

Обогрев **50Гц 220-240V**

AFR	14,5

Внутр.	Температура наружного воздуха (°CWB)											
EDB	-15		-10		-5		0		6		10	
(°C)	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
16,0	3,51	1,47	4,36	1,57	5,21	1,68	6,05	1,78	7,07	1,90	7,75	1,98
18,0	3,48	1,55	4,32	1,65	5,17	1,75	6,02	1,85	7,04	1,98	7,71	2,06
20,0	3,44	1,62	4,29	1,72	5,14	1,83	5,98	1,93	7,00	2,05	7,68	2,13
21,0	3,43	1,65	4,27	1,76	5,12	1,86	5,97	1,97	6,98	2,08	7,66	2,17
22,0	3,41	1,70	4,25	1,79	5,10	1,90	5,95	2,00	6,97	2,12	7,64	2,21
24,0	3,37	1,77	4,22	1,87	5,07	1,98	5,91	2,07	6,93	2,20	7,61	2,28

3D082545

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. [ ] показывает номинальную и входную мощность.
2. Мощности основаны на следующих условиях:
   Соответствующая длина труб с хладагентом: 5.0m
   Перепад уровня: 0m

4 Таблицы производительности

4 - 1 Таблицы холодо-/теплопроизводительности

FTXS60G + RXS60F

Охлаждение **50Гц 220-240V**

AFR	16.0
BF	0.29

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	5.53	3.90	1.49	5.53	3.90	1.66	5.53	3.90	1.82	5.48	3.87	1.88	5.31	3.78	1.97	5.03	3.63	2.12
16.0	22	6.42	4.16	1.54	6.14	4.01	1.68	5.86	3.87	1.83	5.75	3.81	1.89	5.59	3.73	1.98	5.31	3.59	2.12
18.0	25	6.70	4.29	1.54	6.42	4.16	1.69	6.14	4.03	1.84	6.03	3.97	1.90	5.86	3.89	1.99	5.58	3.77	2.13
19.0	27	6.84	4.47	1.55	6.56	4.34	1.70	6.28	4.21	1.84	6.17	4.16	1.90	6.00	4.09	1.99	5.72	3.96	2.14
22.0	30	7.25	4.29	1.56	6.97	4.18	1.71	6.69	4.06	1.86	6.58	4.02	1.91	6.41	3.95	2.00	6.14	3.84	2.15
24.0	32	7.53	4.16	1.57	7.25	4.06	1.72	6.97	3.95	1.86	6.86	3.91	1.92	6.69	3.85	2.01	6.41	3.75	2.16

Обогрев **50Гц 220-240V**

AFR	17.2

Внутр.	Температура наружного воздуха (°CWB)									
EDB	-10		-5		0		6		10	
°C	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15.0	4.71	1.73	5.50	1.81	6.29	1.89	7.24	1.99	7.87	2.06
20.0	4.47	1.77	5.26	1.86	6.05	1.94	7.00	2.04	7.63	2.11
22.0	4.37	1.79	5.16	1.87	5.95	1.96	6.90	2.06	7.54	2.13
24.0	4.28	1.81	5.07	1.89	5.86	1.98	6.81	2.08	7.44	2.14
25.0	4.23	1.82	5.02	1.90	5.81	1.99	6.76	2.09	7.39	2.15
27.0	4.13	1.84	4.92	1.92	5.71	2.00	6.66	2.10	7.29	2.17

3D066318B

ОБОЗНАЧЕНИЯ

AFR:	Расход воздуха	($м^3$/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:
   (1) Соответствующая длина труб с хладагентом: 5м
   (2) Перепад уровня: 0м
6. Расход воздуха (AFR) и коэффициент байпаса (BF) приведены в таблице ниже.

4 Таблицы производительности

4 - 1 Таблицы холодо-/теплопроизводительности

FTXS71G + RXS71F

Охлаждение **50Гц 220-240V**

AFR	17.2
BF	0.17

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	6.95	4.90	1.77	6.94	4.89	1.98	6.61	4.72	2.15	6.48	4.65	2.22	6.28	4.54	2.32	5.95	4.37	2.50
16.0	22	7.60	4.98	1.81	7.27	4.81	1.99	6.94	4.65	2.16	6.81	4.58	2.23	6.61	4.48	2.33	6.28	4.32	2.51
18.0	25	7.93	5.16	1.82	7.60	5.00	2.00	7.27	4.85	2.17	7.13	4.79	2.24	6.94	4.70	2.34	6.61	4.55	2.52
19.0	27	8.09	5.39	1.83	7.76	5.24	2.00	7.43	5.09	2.18	7.30	5.03	2.25	7.10	4.94	2.35	6.77	4.80	2.52
22.0	30	8.58	5.18	1.84	8.25	5.04	2.02	7.92	4.91	2.19	7.79	4.86	2.26	7.59	4.78	2.37	7.26	4.65	2.54
24.0	32	8.91	5.02	1.85	8.58	4.90	2.03	8.25	4.78	2.20	8.12	4.73	2.27	7.92	4.66	2.38	7.59	4.54	2.55

Обогрев **50Гц 220-240V**

AFR	19.5

Внутр.	Температура наружного воздуха (°CWB)									
EDB	-10		-5		0		6		10	
°C	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15.0	5.52	2.16	6.45	2.26	7.37	2.37	8.48	2.49	9.22	2.58
20.0	5.24	2.21	6.16	2.32	7.09	2.42	8.20	2.55	8.94	2.63
22.0	5.12	2.24	6.05	2.34	6.98	2.45	8.09	2.57	8.83	2.66
24.0	5.01	2.26	5.94	2.36	6.86	2.47	7.97	2.60	8.65	2.68
25.0	4.95	2.27	5.88	2.38	6.81	2.48	7.92	2.61	8.38	2.67
27.0	4.84	2.29	5.77	2.40	6.69	2.50	7.80	2.63	7.84	2.67

3D066316B

ОБОЗНАЧЕНИЯ

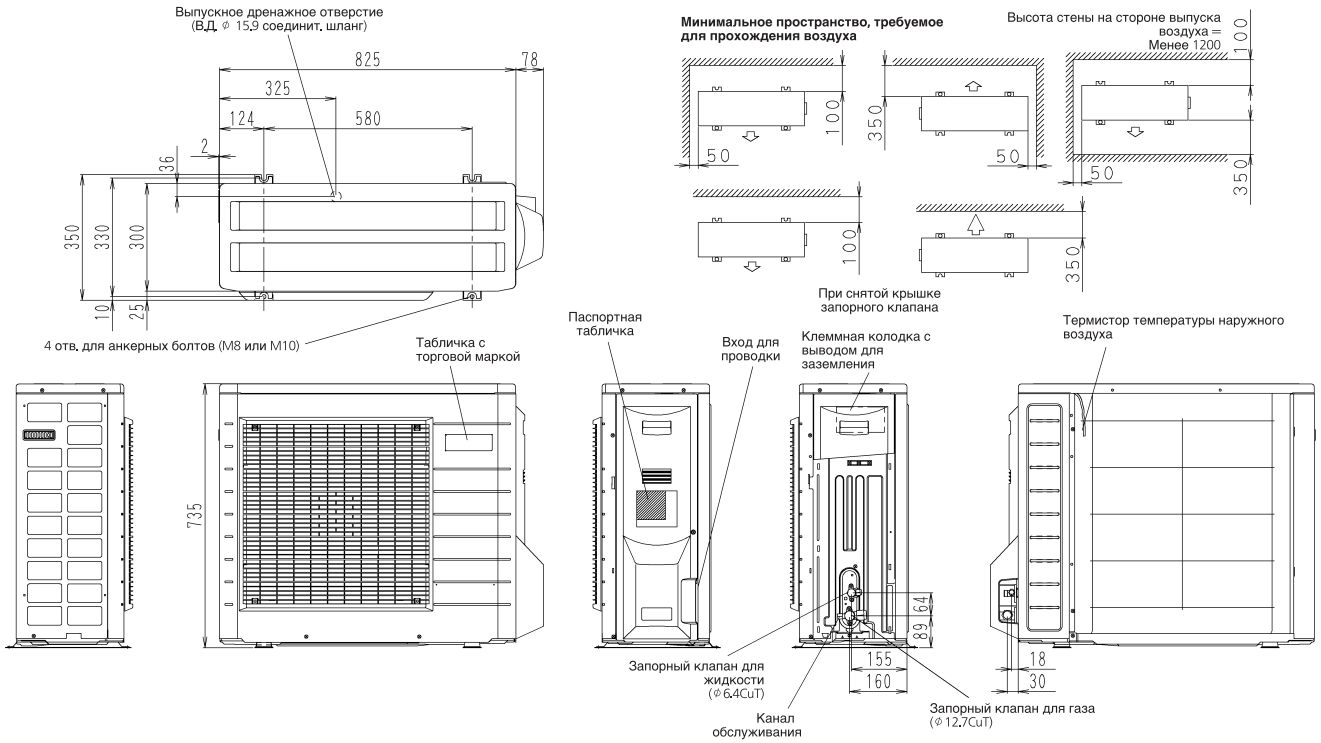
AFR:	Расход воздуха	($м^3$/Мин.)
BF:	Коэффициент байпаса	
EWB:	Темп. смоч. термом. на входе	(°C)
EDB:	Темп. сух. термом. на входе	(°C)
TC:	Общая мощность	(кВт)
SHC:	Чувствительная теплопроизводительность	(кВт)
PI:	Входная мощность	(кВт)

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:
   (1) Соответствующая длина труб с хладагентом: 5м
   (2) Перепад уровня: 0м
6. Расход воздуха (AFR) и коэффициент байпаса (BF) приведены в таблице ниже.

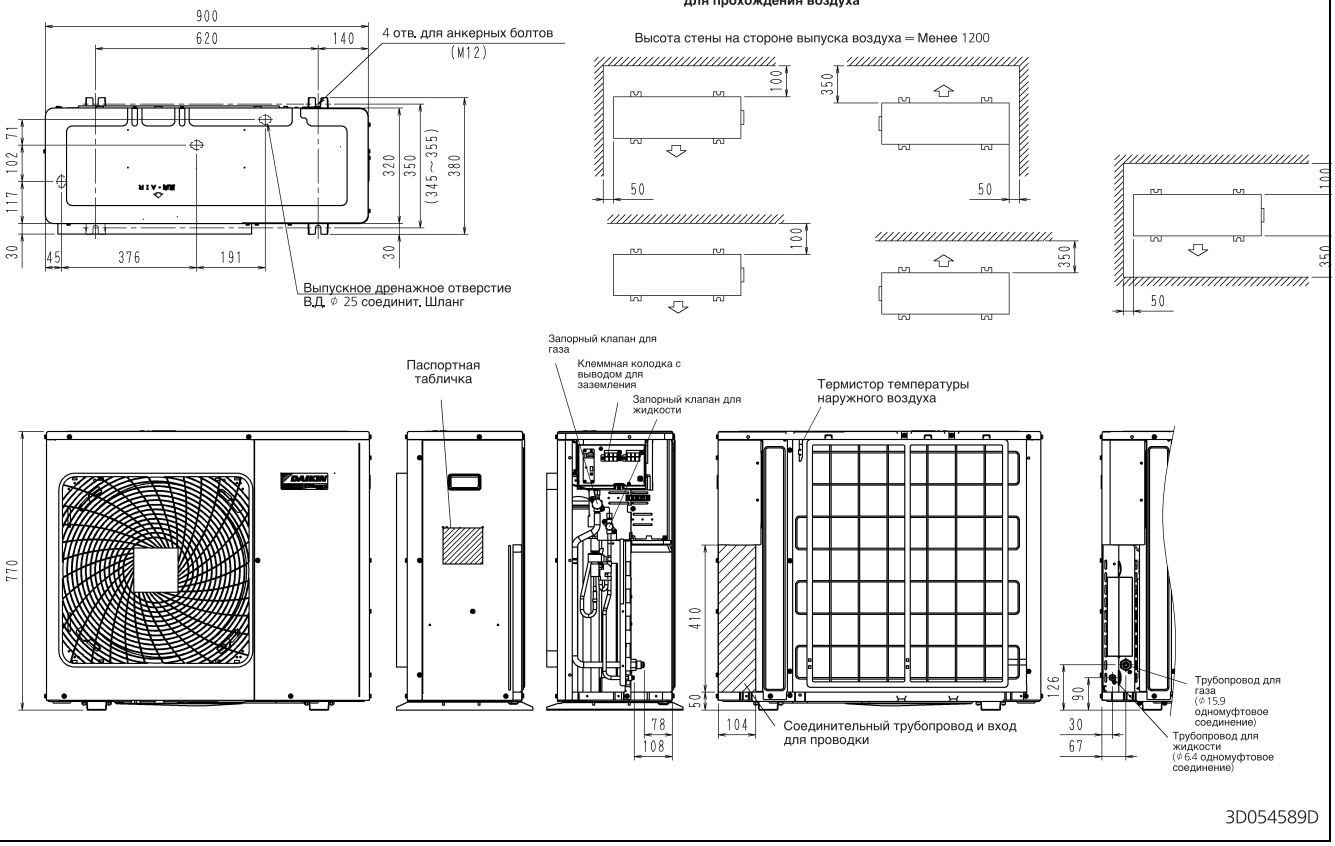
5 Размерные чертежи

RXS60F



3D051657S

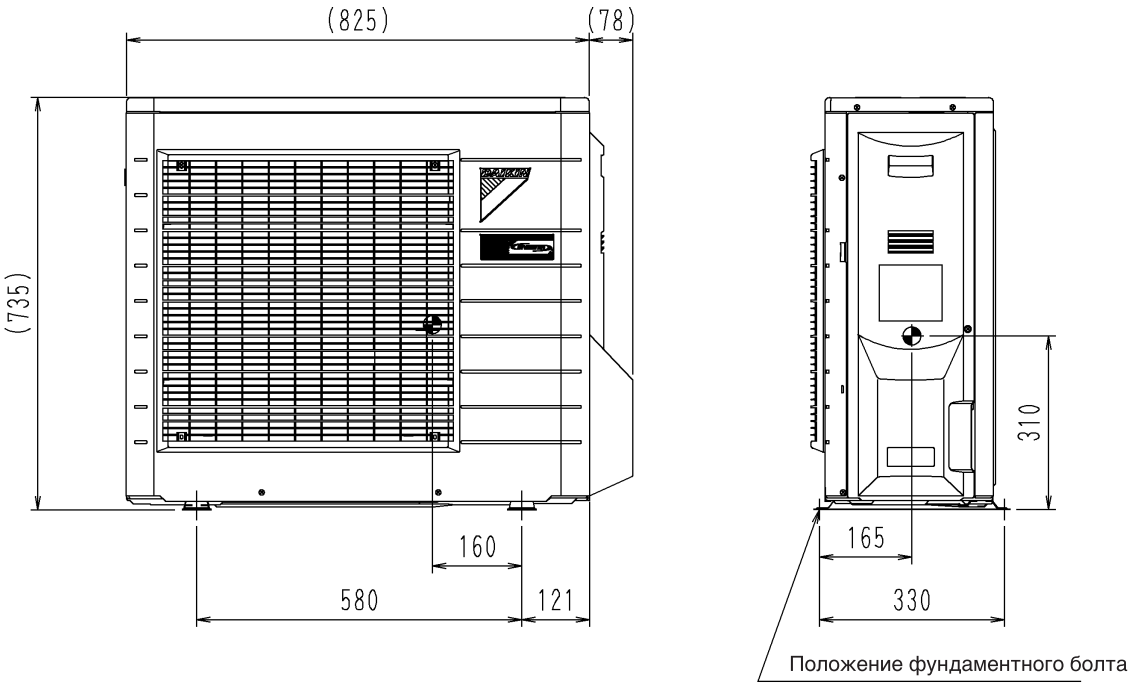
RXS71F



3D054589D

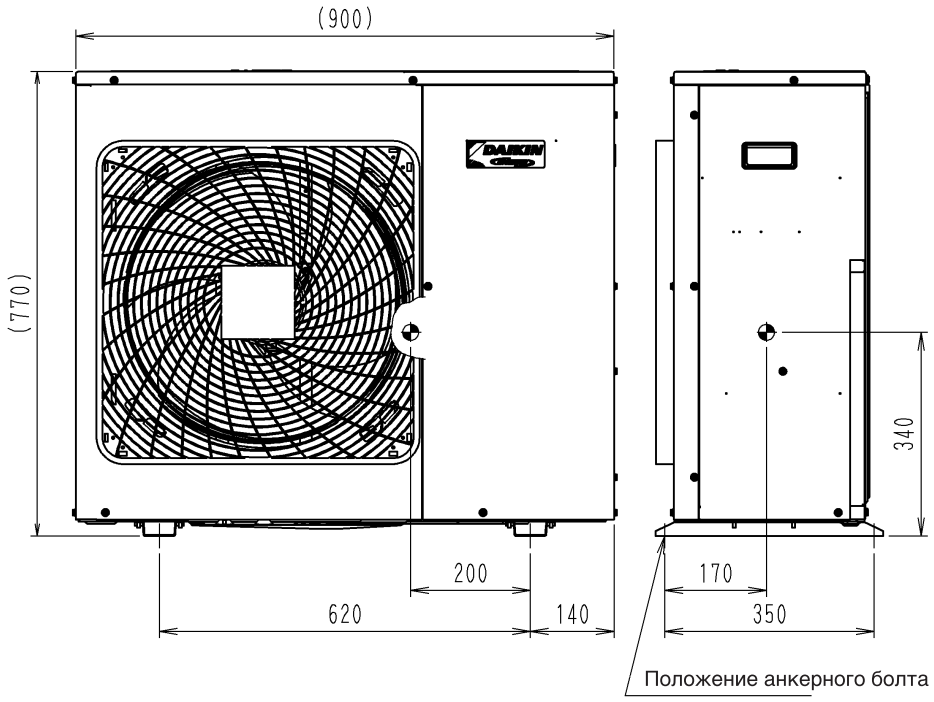
6 Центр тяжести

RXS60F



4D080604

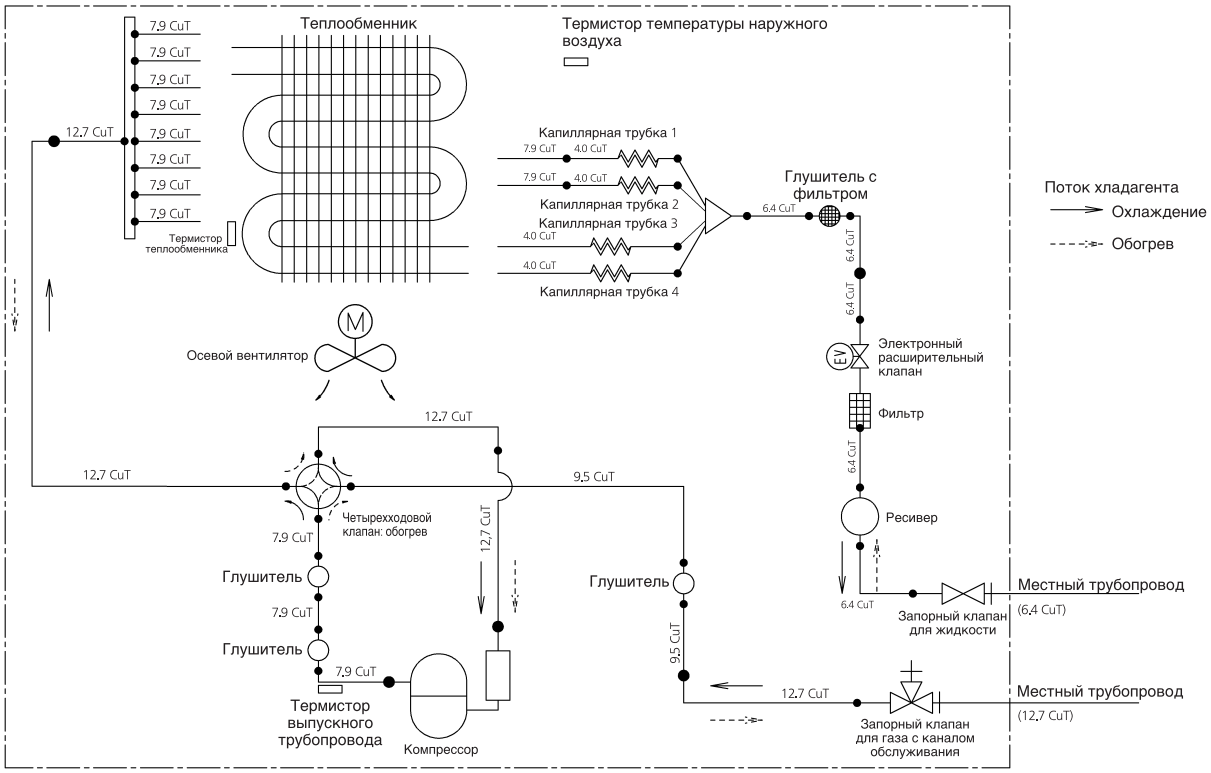
RXS71F



4D053630E

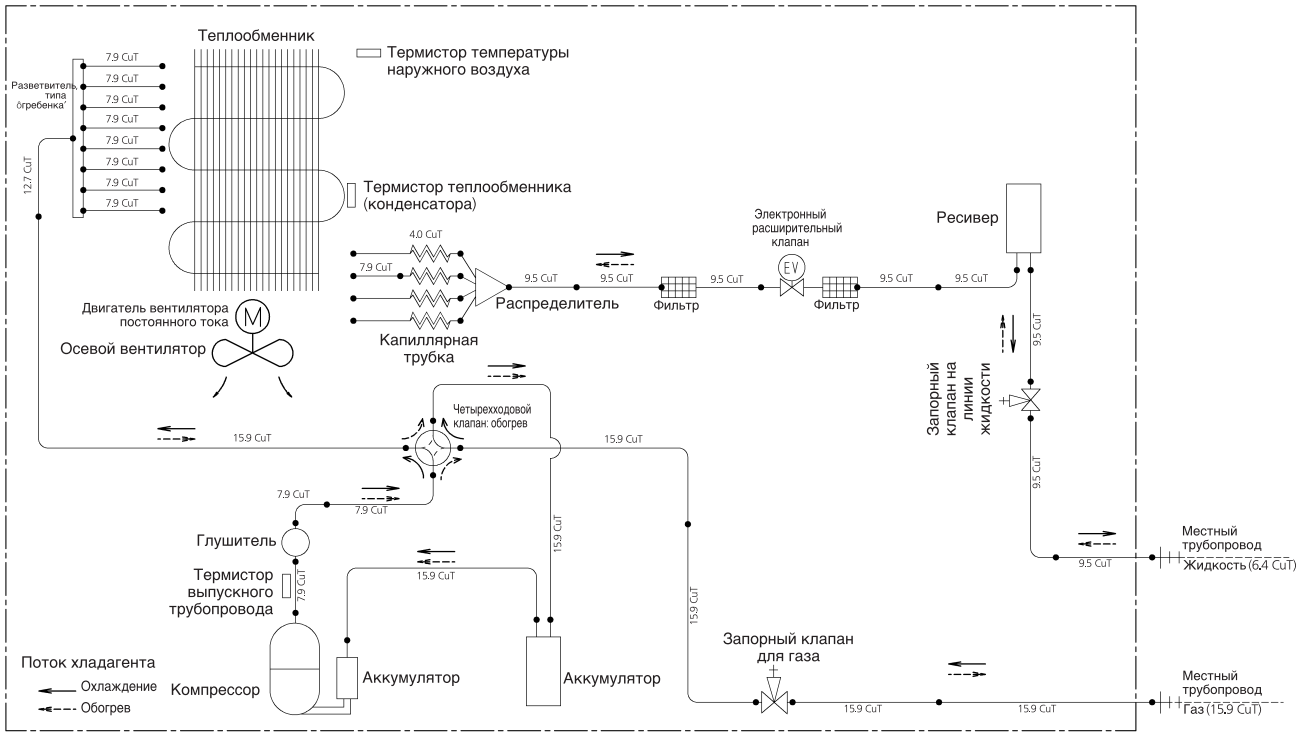
7 Схемы трубопроводов

RXS60F



3D080605

RXS71F

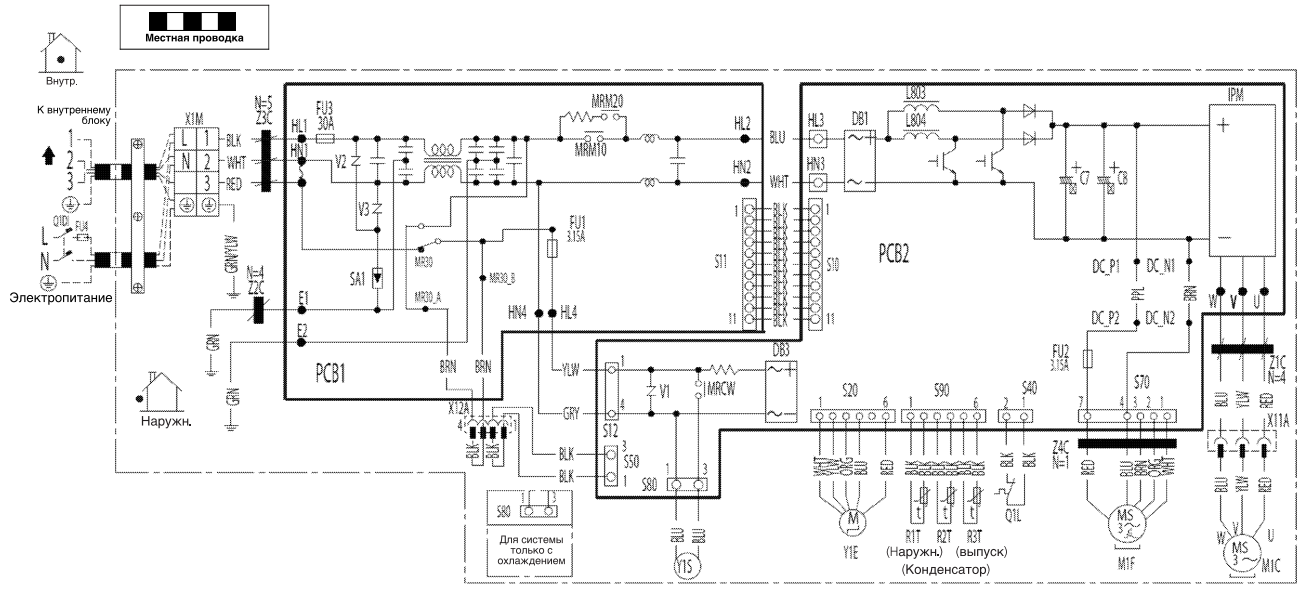


3D054593L

8 Монтажные схемы

8 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

RXS60F

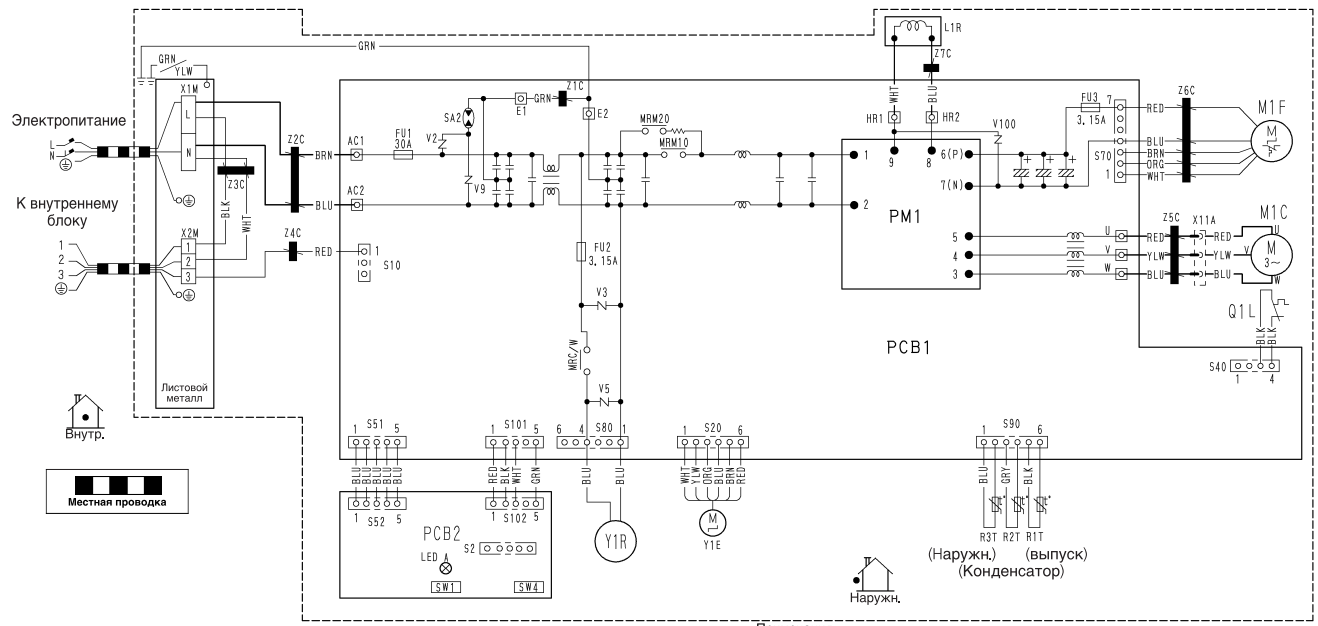


C7,C8	: Конденсатор			V1,V2,V3	: Варистор
DB1,DB3	: Диодный мостик			X1M	: Контактная пластина
FU1,FU2,FU3	: Плавкий предохранитель	N	: Нейтраль	Y1E	: Катушка электронного расширительного клапана
FU4	: Плавкий предохранитель местной поставки	Q1L	: Устройство защиты от перегрузки	Y1S	: Катушка реверсивного электромагнитного клапана
IPM	: Микропроцессорный модуль питания	Q1DI	: Определитель утечки тока на землю	Z1C,Z2C,Z3C,Z4C	: Ферритовый сердечник
L	: Под напряжением	PCB1,PCB2	: Печатная плата	⏚	: Защитное заземление
L803,L804	: Реактор	S10,S11,S12,S20		⏚	: Земля
M1C	: Двигатель компрессора	S40,S50,S70,S80,S90			
M1F	: Двигатель вентилятора	HL3,HN3,X11A,X12A	: Соединитель		
MRCW,MRM10, MRM20,MR30		R1T,R2T,R3T	: Термистор		
MR30_A,MR30_B	: Магнитное реле	SA1	: Заградительный фильтр		

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

3D079016

RXS71F



Z1C–Z7C	: Ферритовый сердечник			M1C	: Двигатель компрессора
X1M,X2M	: Контактная пластина			M1F	: Двигатель вентилятора
Y1E	: Катушка электронного расширительного клапана			L1R	: Реактор
V2,V3,V5,V9,V100	: Варистор	R1T–R3T	: Термистор	Q1L	: Устройство защиты от перегрузки
SA2	: Поглотитель перенапряжений	S2–S102	: Соединитель	PM1	: Модуль питания
FU1,FU2,FU3	: Плавкий предохранитель	LEDA	: Контрольная лампа	PCB1, 2	: Печатная плата
AC1,AC2		L	: Под напряжением	Y1R	: Катушка реверсивного электромагнитного клапана
U,V,W,X11A,X12A		N	: Нейтраль		
E1,E2		SW1	: Двухпозиционный переключатель принудительной работы (SW1)		
HR1,HR2	: Соединитель				
MRM10, MRM20, MRC/W	: Магнитное реле	SW4	: Переключатель локальной установки (SW4)	Листовой металл Клеммная колодка, крепежная пластина	

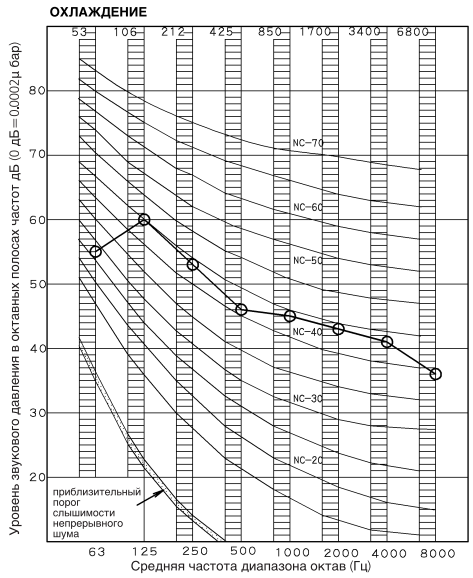
Примечания
1. См. технические условия при закупке AS303002, если не оговорено иное.
2. Этот чертеж выполнен в системе САПР.
3. После печати прикрепите защитную пленку к стороне с нанесенной печатью.

3D053931L

9 Данные об уровне шума

9 - 1 Спектр звукового давления - Охлаждение

RXS60F



ПРИМЕЧАНИЯ

1 Общий (дБ)

Окалина	50Гц 220~240V (H)
A	49

(B,G,N уже выпрямлен)

2 Место измерения: Измерение в безэховом помещении

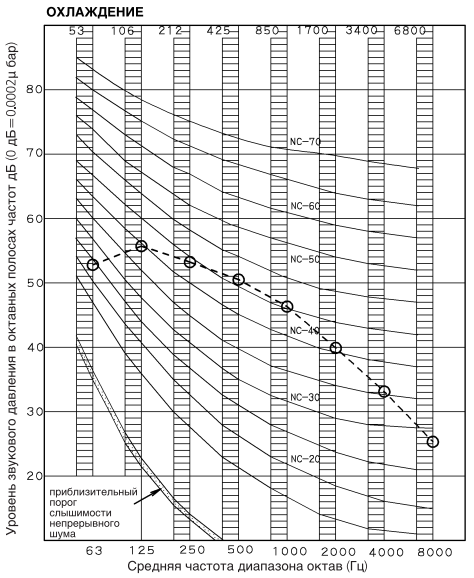
3 Шум при работе различается в зависимости от характера работы и окружающих условий.

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

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

3D051716F

RXS71F



ПРИМЕЧАНИЯ

1 Общий (дБ)

Окалина	50Гц 220~240V (H)
A	52

(B,G,N уже выпрямлен)

2 Место измерения: Измерение в безэховом помещении

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

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

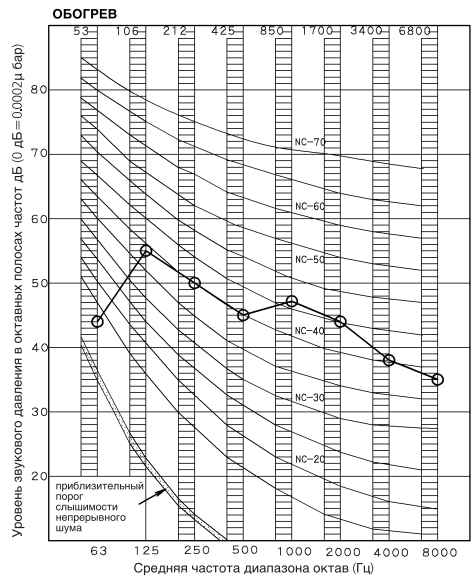
5 Расположение микрофона
JISC9612
Метод измерения шума при работе соответствует требованиям JISC9612

3D055789C

9 Данные об уровне шума

9 - 2 Спектр звукового давления - Нагрев

RXS60F



ПРИМЕЧАНИЯ

1 Общий (дБ)

Окалина	50Гц 220~240V (H)
A	49

(B,G,N уже выпрямлен)

2 Место измерения: Измерение в безэховом помещении

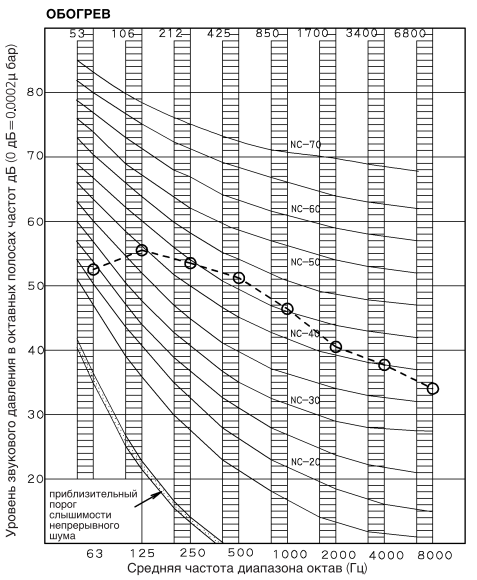
3 Шум при работе различается в зависимости от характера работы и окружающих условий.

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

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

3D051716F

RXS71F



ПРИМЕЧАНИЯ

1 Общий (дБ)

Окалина	50Гц 220~240V (H)
A	52

(B,G,N уже выпрямлен)

2 Место измерения: Измерение в безэховом помещении

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

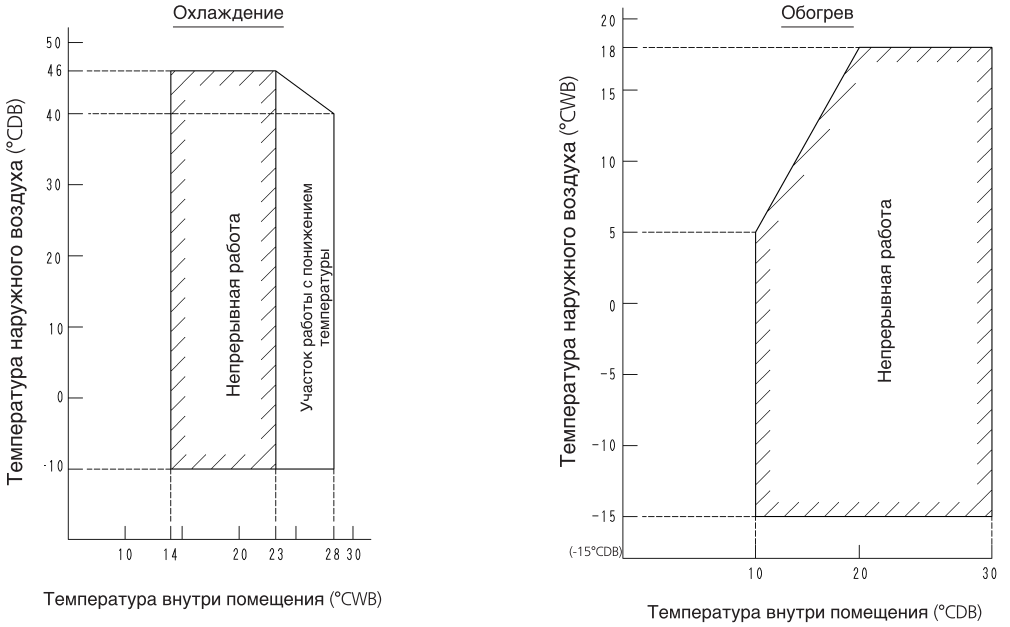
4 Рабочие условия: Источник питания 220~240V 50Гц
○—○
Обогрев

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

3D055789C

10 Рабочий диапазон

RXS-F



Примечания:

Графики основаны на следующих условиях:

- Эквивалентная длина трубопроводов 5,0 m
- Перепад уровня 0 m
- Расход воздуха высокая

3D028318T

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:

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

EEDRU13-100 06/13 Copyright Daikin
The present publication supersedes EEDRU12-100