



Кондиционирование воздуха

Технических данных

Двухбл, трехбл, двойн. двухбл. конфиг.



EEDRU13-100

RZQ-C

СОДЕРЖАНИЕ

RZQ-C

1	Характеристики	2
2	Технические характеристики	3
	Номинальная производительность и потребляемая мощность ..	3
	Технические параметры	3
	Электрические параметры	5
3	Электрические параметры	6
	Электрические данные	6
4	Опции	9
	Опции	9
5	Таблица сочетания	10
	Таблица сочетания	10
6	Таблицы производительности	11
	Таблицы холодопроизводительности	11
	Таблицы теплопроизводительностей	13
7	Размерные чертежи	15
	Размерные чертежи	15
	Размерные чертежи с аксессуарами	16
8	Центр тяжести	17
	Центр тяжести	17
9	Схемы трубопроводов	18
	Схемы трубопроводов	18
	Схема трубопроводов Двухблочная конфигурация	19
	Схема трубопроводов Трехблочная конфигурация	20
	Схема трубопроводов Двойная двухблочная конфигурация	21
10	Монтажные схемы	22
	Монтажные схемы - Одна фаза	22
11	Данные об уровне шума	23
	Спектр звуковой мощности	23
	Спектр звукового давления - Охлаждение	24
	Спектр звукового давления - Нагрев	25
12	Установка	26
	Способ монтажа	26
	Крепление и фундаменты блоков	27
13	Рабочий диапазон	28
	Рабочий диапазон	28

1 Характеристики

- Наружные блоки для парных, двухблочных, трехблочных и двойных двухблочных конфигураций
- Система Sky Air с инверторным управлением разработана для небольших помещений коммерческого назначения, она обеспечивает более комфортную среду и дает существенную экономию потребления энергии для владельцев магазинов, ресторанов и офисов
- Использование наружных блоков инверторного типа позволяет добиться высокого уровня энергоэффективности и низкого уровня шума
- Компрессор с инверторным управлением обеспечивает точное регулирование производительности в соответствии с изменениями температуры воздуха в помещении и снаружи
- Во время пуска помещение можно очень быстро охладить или нагреть; при достижении в помещении заданной температуры система начинает работать в режиме низкой производительности для экономии энергии.
- Наружные блоки Daikin аккуратные и прочные, их можно легко установить на крыше или террасе, либо просто разместить на наружной стене дома.
- Наружные блоки имеют спиральный компрессор, который славится низким уровнем шума и высокими показателями энергосбережения
- Специальное антикоррозионное акриловое покрытие теплообменника обеспечивает лучшую коррозионную устойчивость к плохим погодным условиям



С инвертором

2 Технические характеристики

2-1 Номинальная производительность и потребляемая мощность			FD Q200 B/R ZQ2 00C	FDQ25 0B/RZQ250C
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	20,0 (1)	24,1 (1)
Теплопроизводительность	Ном.	кВт	23,0 (2)	26,4 (2)
Сезонная эффективность (согласно EN14825)	Охлаждение	Класс энергоэффективности	-	
		P design кВт	-	
		SEER	-	
		Годовое потребление энергии кВтч	-	
	Отопление (умеренный климат)	Класс энергоэффективности	-	
		P design кВт	-	
		SCOP	-	
		Годовое потребление энергии кВтч	-	
Номин.эфф-сть (охл.при 35°/27° ном.нагрузке, отопление при 7°/20° ном.нагрузке)	EER		3,21	2,81
	COP		3,41	3,21
	Годовое потребление энергии кВтч		3.115	4.290
	Класс энергоэффективности	Охлаждение	-	
		Отопление	-	
Подсоединение труб	Жидкость	Количество	1	
		Тип	Соединение пайкой	
		НД мм	9,52	12,7
	Газ	Количество	1	
		Тип	Соединение пайкой	
		НД мм	22,2	
	Теплоизоляция		Трубопроводы для жидкости и газа	

Примечания

- (1) Охлаждение: темп. в помещении: 27°CDB, 19,0°CWB; темп. наружного воздуха 35°CDB; эквивалентная длина трубопроводов: 5м; перепад уровня: 0 м
 (2) Нагрев: темп. в помещении: 20°CDB; темп. наружного воздуха 7°CDB, 6°CWB; эквивалентная длина труб с хладагентом: 5м; перепад уровня: 0 м

2-2 Технические параметры				RZQ200C	RZQ250 C
Регулирование мощности	Способ			С инверторным управлением	
Корпус	Цвет			Белый Daikin	
	Материал			Окрашенная оцинкованная стальная пластина	
Размеры	Блок	Высота мм		1.680	
		Ширина мм		930	
		Глубина мм		765	
	Упакованный блок	Высота мм		1.855	
		Ширина мм		1.055	
		Глубина мм		860	
Вес	Блок	кг		183	184
	Упакованный блок	кг		217	218
Упаковка	Материал			Картон_	
	Вес кг			4,02	
Упаковка 2	Материал			Дерево	
	Вес кг			20,85	
Упаковка 3	Материал			Пластик	
	Вес кг			0,265	

2 Технические характеристики

2-2 Технические параметры					RZQ200 C		RZQ250C	
Теплообменник	Длина			мм	1,778			
	Ряды		Количество		54			
	Шаг ребер			мм	2,00			
	Проходы		Количество		18			
	Лицевая сторона			м²	2,112			
	Ступени		Количество		2			
	Отверстие пустой трубной решетки		Количество		0			
	Тип трубы				Hi-XSS(8)			
	Ребро		Тип		Несимметричные жалюзи "вафельного" типа			
		Обработка		Гидрофильная и коррозионностойкая_				
Компрессор	Количество				1			
	Модель				Инвертор			
	Тип				Герметичный спиральный компрессор			
	Скорость			об/мин	7,980			
	Выход			W	3,08			
	Картерный нагреватель			W	33			
Вентилятор	Тип				Осевой вентилятор			
	Направление подачи				Вертикальн.			
	Количество				1			
	Расход воздуха	Охлаждение	Ном.	м³/мин	171			
			Сверхнизкий	м³/мин	-			
				фт³/мин	-			
		Нагрев	Ном.	м³/мин	171			
			Сверхнизкий	м³/мин	-			
				фт³/мин	-			
Внешнее статическое давление	Макс.		Па	78				
Двигатель вентилятора	Количество				1			
	Model				Бесщеточный двигатель постоянного тока			
	Выход			W	750,00			
	Скорость	Охлаждение	Самый низкий	об/мин	-			
		Нагревание	Самый низкий	об/мин	-			
Уровень звуковой мощности	Ном.			дБ(А)	78			
Уровень звукового давления	Ном.			дБ(А)	57			
Рабочий диапазон	Охлаждение	Темп. нар. возд.	Мин.	°CDB	-5,0			
			Макс.	°CDB	46,0			
	Нагрев	Темп. нар. возд.	Мин.	°CWB	-15,0			
			Макс.	°CWB	15,0			
Хладагент	Тип				R-410A			
	Заправка			кг	8,3		9,3	
	Регулирование				Электронный расширительный клапан			
	GWP				-			
	Контуры		Количество		1			
Масло хладагента	Тип				Синтетическое (эфирное) масло			
	Объем заправки			л	2,0			
Подсоединение труб	Дренаж	Ид-р		мм	-			
	Длина трубы	Макс.	НБ - ВБ	м	100			
Способ разморозки					Реверсивный цикл			
Управление разморозкой					Датчик температуры теплообменника наружного блока			

2 Технические характеристики

2-2 Технические параметры			RZQ200C	RZQ250 C
Защитные устройства	Оборудование	01	Реле высокого давления	
		02	Устройство защиты от перегрузки привода вентилятора	
		03	Реле максимального тока	
		04	Защита от перегрузки инвертора	
		05	Плавкий предохранитель платы	

2-3 Электрические параметры				RZQ200C	RZQ250 C
Электропитание	Наименование			Y1	
	Фаза			3N~	
	Частота		Гц	50	
	Напряжение		V	380-415	
	Диапазон напряжений	Мин.	%	-10	
		Макс.	%	10	
Ток	Zмакс.	Список		Требования отс-т	
	Рекомендуемые предохранители		A	25	
Ток - 50 Гц	Макс. ток предохранителя (MFA)		A	-	
Ток - 60 Гц	Макс. ток предохранителя (MFA)		A	-	
Соединительная проводка	Для электропитания	Количество		5	
		Примечание		Вкл.заземляющий провод	
	Для подсоединения с внутр. бл.	Количество		4	
		Примечание		Вкл.заземляющий провод	
Подключение электропитания				Только наружный блок	

Примечания

- (1) Уровень звуковой мощности является абсолютной величиной, производимой источником звука.
- (2) Это относительная величина, которая зависит от указанного расстояния и акустики среды. Более подробно см. чертежи с описанием уровней шума.
- (3) Величина уровня звука измеряется в беззвучном помещении.
- (4) Электропитание к внутреннему блоку FDQ выполняется отдельно
- (5) Электрические параметры см. в отдельных чертежах

3 Электрические параметры

3 - 1 Электрические данные

RZQ-C

Комбинация блоков			Электропитание				Компр.		OFM		IFM	
Внутренний блок	Наружный блок	Гц/Вольт	Диапазон напряжений	MCA	TOCA	MFA	MSC	RLA	кВт	FLA	кВт	FLA
FCQ50B8V1	×4 RZQ200C7Y1B	50 - 400	Макс. 50Гц 415V Мин. 50Гц 380V	17,8	-	20	-	14,7	0,75	0,7	0,045×4	0,6×4
FCQ60B8V1	×3 RZQ200C7Y1B	50 - 400		17,2	-	20	-	14,7	0,75	0,7	0,045×3	0,6×3
FCQ71B8V3B	×3 RZQ200C7Y1B	50 - 400		17,2	-	20	-	14,7	0,75	0,7	0,045×3	0,6×3
FCQ100B8V3B	×2 RZQ200C7Y1B	50 - 400		17,4	-	20	-	14,7	0,75	0,7	0,090×2	1,0×2
FCQ50C7VEB	×4 RZQ200C7Y1B	50 - 400		15,2	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,056×4	0,3×4
FCQ60C7VEB	×3 RZQ200C7Y1B	50 - 400		15,2	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,056×3	0,4×3
FCQ71C7VEB	×3 RZQ200C7Y1B	50 - 400		15,5	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,056×3	0,5×3
FCQ100C7VEB	×2 RZQ200C7Y1B	50 - 400		15,4	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,120×2	0,7×2
FFQ50BV1B	×4 RZQ200C7Y1B	50 - 400		16,8	-	25	-	13,3	0,75	0,7	0,055×4	0,7×4
FFQ60BV1B	×3 RZQ200C7Y1B	50 - 400		16,1	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,055×3	0,7×3
FBQ50BTV1	×4 RZQ200C7Y1B	50 - 400		16,8	-	25	-	13,3	0,75	0,7	0,085×4	0,7×4
FBQ60BTV1	×3 RZQ200C7Y1B	50 - 400		16,7	-	25	-	13,3	0,75	0,7	0,125×3	0,9×3
FBQ71BTV3B	×3 RZQ200C7Y1B	50 - 400		16,7	-	25	-	13,3	0,75	0,7	0,125×3	0,9×3
FBQ100BTV3B	×2 RZQ200C7Y1B	50 - 400		16,0	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,135×2	1,0×2
FHQ50BUV1B	×4 RZQ200C7Y1B	50 - 400		16,4	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,062×4	0,6×4
FHQ60BUV1B	×3 RZQ200C7Y1B	50 - 400		15,8	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,062×3	0,6×3
FHQ71BUV1B	×3 RZQ200C7Y1B	50 - 400		15,8	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,062×3	0,6×3
FHQ100BUV1B	×2 RZQ200C7Y1B	50 - 400		15,4	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,130×2	0,7×2
FUQ71BUV1B	×3 RZQ200C7Y1B	50 - 400		16,1	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,045×3	0,7×3
FUQ100BUV1B	×2 RZQ200C7Y1B	50 - 400		16,2	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,090×2	1,1×2
FAQ71BUV1B	×3 RZQ200C7Y1B	50 - 400		14,9	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,043×3	0,3×3
FAQ100BUV1B	×2 RZQ200C7Y1B	50 - 400		14,8	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,049×2	0,4×2
FDQ200BTV3B	RZQ200C7Y1B	50 - 400		14,0	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,650	6,8
FCQ60B8V1	×4 RZQ250C7Y1B	50 - 400		17,8	-	20	-	14,7	0,75	0,7	0,045×4	0,6×4
FCQ125B8V3B	×2 RZQ250C7Y1B	50 - 400		17,4	-	20	-	14,7	0,75	0,7	0,090×2	1,0×2
FCQ60C7VEB	×4 RZQ250C7Y1B	50 - 400		15,6	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,056×4	0,4×4
FCQ125C7VEB	×2 RZQ250C7Y1B	50 - 400		16,0	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,120×2	1,0×2
FFQ60BV1B	×4 RZQ250C7Y1B	50 - 400		16,8	-	25	-	13,3	0,75	0,7	0,055×4	0,7×4
FBQ60BTV1	×4 RZQ250C7Y1B	50 - 400		17,6	-	25	-	13,3	0,75	0,7	0,125×4	0,9×4
FBQ125BTV3B	×2 RZQ250C7Y1B	50 - 400		16,8	-	25	-	13,3	0,75	0,7	0,225×2	1,4×2
FHQ60BUV1B	×4 RZQ250C7Y1B	50 - 400		16,4	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,062×4	0,6×4
FHQ125BUV1B	×2 RZQ250C7Y1B	50 - 400		15,4	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,130×2	0,7×2
FUQ125BUV1B	×2 RZQ250C7Y1B	50 - 400		16,2	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,090×2	1,1×2
FDQ125BTV3B	×2 RZQ250C7Y1B	50 - 400		14,0	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,500×2	4,2×2
FDQ250BTV3B	RZQ250C7Y1B	50 - 400		14,0	-	20	-	13,3	0,75	0,7	1,000	7,6
FCQ671FVEB	×3 RZQ200C7Y1B	50 - 400		17,3	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,091×3	0,5×3
FCQ6100FVEB	×2 RZQ200C7Y1B	50 - 400		18,7	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,221×2	1,3×2
FCQ650FVEB	×4 RZQ200C7Y1B	50 - 400		16,9	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,039×4	0,3×4
FCQ660FVEB	×3 RZQ200C7Y1B	50 - 400		16,5	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,044×3	0,3×3
FCQ671FVEB	×3 RZQ200C7Y1B	50 - 400		16,9	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,048×3	0,4×3
FCQ6100FVEB	×2 RZQ200C7Y1B	50 - 400	17,2	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,117×2	0,7×2	
FHQ60CAVEB	×4 RZQ200C7Y1B	50 - 400	17,9	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,060×4	0,5×4	
FHQ60CAVEB	×3 RZQ200C7Y1B	50 - 400	17,3	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,091×3	0,5×3	
FHQ71CAVEB	×3 RZQ200C7Y1B	50 - 400	18,4	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,091×3	0,8×3	
FHQ100CAVEB	×2 RZQ200C7Y1B	50 - 400	18,4	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,150×2	1,2×2	
FUQ71CVEB	×3 RZQ200C7Y1B	50 - 400	18,0	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,046×3	0,7×3	
FUQ100CVEB	×2 RZQ200C7Y1B	50 - 400	17,9	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,106×2	1,0×2	
FAQ71CVEB	×3 RZQ200C7Y1B	50 - 400	16,9	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,048×3	0,4×3	
FAQ100CVEB	×2 RZQ200C7Y1B	50 - 400	16,4	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,064×2	0,4×2	
FCQ66125FVEB	×2 RZQ250C7Y1B	50 - 400	18,9	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,224×2	1,4×2	
FCQ660FVEB	×4 RZQ250C7Y1B	50 - 400	16,9	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,044×4	0,3×4	
FCQ6125FVEB	×2 RZQ250C7Y1B	50 - 400	18,2	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,106×2	1,1×2	
FHQ60CAVEB	×4 RZQ250C7Y1B	50 - 400	17,9	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,091×4	0,5×4	
FHQ125CAVEB	×2 RZQ250C7Y1B	50 - 400	19,4	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,150×2	1,6×2	
FUQ125CVEB	×2 RZQ250C7Y1B	50 - 400	18,2	-	20	-	13,3	0,75	0,7	0,106×2	1,1×2	

ОБОЗНАЧЕНИЯ

MCA	: Мин. ток цепи. (A)
TOCA	: Полный максимальный ток. (A)
MFA	: Макс. ток предохранителя (См. Прим. 7) (A)
MSC	: Макс. ток при пуске компрессора. (A)
RLA	: Ток номинальной нагрузки. (A)
OFM	: Двигатель вентилятора наружного блока. (A)
IFM	: Двигатель вентилятора внутреннего блока.
FLA	: Ток полной нагрузки.
кВт	: Номинальная мощность двигателя вентилятора (кВт)

ПРИМЕЧАНИЯ

- RLA основано на следующих условиях:
Электропитание: 50Hz 400V
Охлаждение
Температура воздуха в помещении 27.0°CDB/19.0°CWB
Температура наружного воздуха 35.0°CDB
Обогрев
Температура внутри помещения 20.0°CDB
Температура наружного воздуха 7.0°CDB/6.0°CWB
- TOCA означает полное значение каждой группы OC.
- Диапазон напряжений
Блоки могут использоваться с электрическими системами, где напряжение, подаваемое на клеммы блока, за пределами указанного диапазона.
- Максимально допустимое изменение напряжения между фазами составляет 2%.
- MCA является максимальным входным током, MFA является мощностью, которую может принять MCA. (следующий более низкий стандартный номинальный ток предохранителя мин. 15A)
- Размер проводов выбирается по большему значению MCA или TOCA.
- MFA используется для выбора автоматического выключателя и выключатель цепи при замыкании на землю. (прерыватель утечек на землю)

3D056844E

3 Электрические параметры

3 - 1 Электрические данные

RZQ200-250C

Комбинация блоков		Электропитание				Компр.	OFM		IFM	
Внутренний блок	Наружный блок	Гц-вольт	Диапазон напряжений	MCA	MFA	RLA	W	FLA	W	FLA
FBQ100C7VEB x 2	RZQ200C7Y1B	50 - 400	Макс. 50Hz 440V Мин. 50Hz 360V	17.2	20	13.3	750	0,7	350x2	1,6x2
FBQ71C7VEB x 3				17.3					350x3	1,1x3
FBQ60C7VEB x 3				17.3					350x3	1,1x3
FBQ50C7VEB x 4				18.4					140x4	1,1x4
FBQ125C7VEB x 2	RZQ250C7Y1B			18.2					350x2	2,1x2
FBQ60C7VEB x 4				18.4					350x4	1,1x4

3TW29041-3A

ОБОЗНАЧЕНИЯ

- MCA : Мин. ток цепи (A)
- MFA : Макс. ток предохранителя (См. Прим. 4) (A)
- RLA : Ток номинальной нагрузки (A)
- OFM : Двигатель вентилятора наружного блока (A)
- IFM : Двигатель вентилятора внутреннего блока
- FLA : Ток полной нагрузки
- kW : Номинальная мощность двигателя вентилятора (W)

ПРИМЕЧАНИЯ

- 1 RLA основан на следующих условиях:
Температура воздуха в помещении 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 допустимый разбаланс напряжений между фазами составляет 2%
- 4 MCA является максимальным входным током, MFA является мощностью, которую может принять MCA (следующий более низкий стандартный номинальный ток предохранителя мин. 15A)
- 5 Диаметр проводов выбирается по большему значению MCA.
- 6 MFA используется для выбора автоматического выключателя и прерывателя утечек на землю

3 Электрические параметры

3 - 1 Электрические данные

RZQ200-250C

Комбинация блоков			Минимальное значение S_{sc} [kVA]
FCQ50C7VEB	x4	RZQ200C7Y1B	-
FCQ60C7VEB	x3	RZQ200C7Y1B	-
FCQ71C7VEB	x3	RZQ200C7Y1B	-
FCQ100C7VEB	x2	RZQ200C7Y1B	-
FFQ50BV1B	x4	RZQ200C7Y1B	1025
FFQ60BV1B	x3	RZQ200C7Y1B	1025
FBQ50B7V1	x4	RZQ200C7Y1B	1025
FBQ60B7V1	x3	RZQ200C7Y1B	1025
FBQ71B7V3B	x3	RZQ200C7Y1B	1025
FBQ100B7V3B	x2	RZQ200C7Y1B	-
FHQ50BUV1B	x4	RZQ200C7Y1B	1025
FHQ60BUV1B	x3	RZQ200C7Y1B	-
FHQ71BUV1B	x3	RZQ200C7Y1B	-
FHQ100BUV1B	x2	RZQ200C7Y1B	-
FUQ71BUV1B	x3	RZQ200C7Y1B	1025
FUQ100BUV1B	x2	RZQ200C7Y1B	1025
FAQ71BUV1B	x3	RZQ200C7Y1B	-
FAQ100BUV1B	x2	RZQ200C7Y1B	-
FDQ200B7V3B	x1	RZQ200C7Y1B	-
FCQ60C7VEB	x4	RZQ250C7Y1B	-
FCQ125C7VEB	x2	RZQ250C7Y1B	-
FFQ60BV1B	x4	RZQ250C7Y1B	1025
FBQ60B7V1	x4	RZQ250C7Y1B	1025
FBQ125B7V3B	x2	RZQ250C7Y1B	1025
FHQ60BUV1B	x4	RZQ250C7Y1B	1025
FHQ125BUV1B	x2	RZQ250C7Y1B	-
FUQ125BUV1B	x2	RZQ250C7Y1B	1025
FDQ125B7V3B	x2	RZQ250C7Y1B	-
FDQ250B7V3B	x1	RZQ250C7Y1B	-

4TW29041-2

ПРИМЕЧАНИЯ

-В соответствии с требованиями EN/IEC 61000-3-12*, может потребоваться обратиться к оператору дистрибьюторской сети, чтобы убедиться, что оборудование подсоединено только к источнику питания $cS_{sc}^{**} \geq$ мин. знач. S_{sc} .

- (*) Европейский/международный технический стандарт устанавливает ограничения для гармонических токов, вырабатываемых оборудованием, подключенным к государственной низковольтной системе с входным током $> 16A$ и $\leq 75A$ на фазу.

- (**) Мощность короткого замыкания

4 **Опции**

4 - 1 Опции

Существующие дополнительные функции для RZQ200,250C

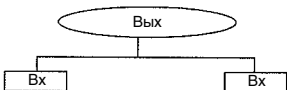
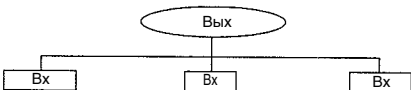
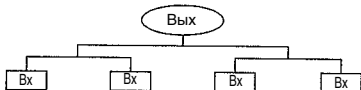
Название опции		Название комплекта	
		RZQ200C7Y1B	RZQ250C7Y1B
Комплект центрального дренажного поддона		KWC26B280	
Ответвления труб с хладагентом	Двухблочная конфигурация	KHRQ22M20TA	
	Трехблочная конфигурация	KHRQ250H7	
	Двойная двухблочная конфигурация	KHRQ22M20TA (3x)	
Адаптер регулирования нагрузки		KRP58M51	

4TW29049-1

5 Таблица сочетания

5 - 1 Таблица сочетания

Возможные комбинации и стандартная мощность для работы двухблочных, трехблочных и двойных двухблочных конфигураций

	Возможная комбинация внутренних моделей		
	Одновременная работа		
	Двухблочная конфигурация	Трехблочная конфигурация	Двойная двухблочная конфигурация
Наружные модели			
RZQ200C7Y1B	100-100 (KHRQ22M20TA)	60-60-60 71-71-71 (KHRQ250H)	50-50-50-50 (3x KHRQ22M20TA)
RZQ250C7Y1B	125-125 (KHRQ22M20TA)	---	60-60-60-60 (3x KHRQ22M20TA)

3TW29049-2A

ПРИМЕЧАНИЯ

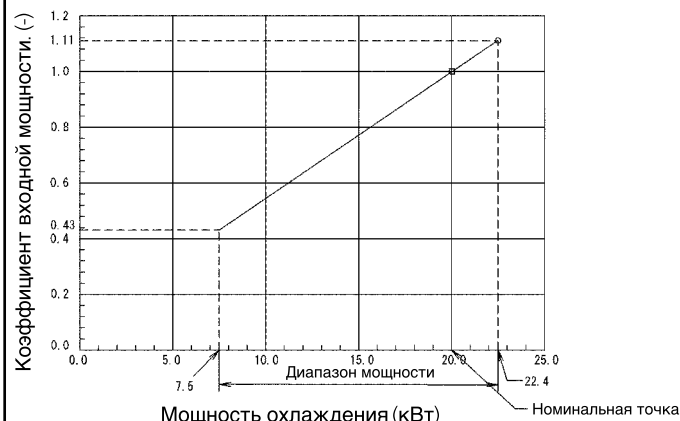
- 1 Внутренние блоки: FCQ50-125, FFQ50,60, FHQ50-125, FBQ50-125, FAQ71,100, FUQ71-125, FDQ125
- 2 Мощности отдельных внутренних блоков не приведены, поскольку комбинации даны для одновременной работы (= внутренние блоки, установленные в одной помещении).
- 3 Не допускается смешивание различных типов внутренних блоков в одной установке.
- 4 В скобках указаны комплекты Refnet, необходимые для установки комбинации блоков.

6 Таблицы производительности

6 - 1 Таблицы холодопроизводительности

RZQ200C

Охлаждение



Охлаждение

Внутр.	Температура наружного воздуха (°CDB)											
	25			30			35			40		
°CWB	TC	SHC	CPI	TC	SHC	CPI	TC	SHC	CPI	TC	SHC	CPI
16	20,2	17,0	0,82	19,4	16,3	0,90	18,6	15,5	0,98	17,7	14,8	1,06
18	21,3	17,1	0,83	20,4	16,4	0,91	19,5	15,7	0,99	18,6	14,9	1,07
19	21,8	17,1	0,84	20,9	16,4	0,92	20,0	15,6	1,00	19,1	14,9	1,08
20	22,3	17,1	0,84	21,4	16,4	0,92	20,5	15,6	1,01	19,6	14,9	1,09
22	23,4	17,0	0,85	22,4	16,3	0,94	21,4	15,6	1,02	20,5	14,9	1,10
24	24,4	16,8	0,86	23,4	16,1	0,95	22,4	15,4	1,03	21,4	14,7	1,12

ПРИМЕЧАНИЯ

- Приведенные номинальные значения являются полезными мощностями, включающими снижение из-за нагрева двигателя вентилятора внутреннего Блока.
- На чертеже обозначение указывает максимум при стандартных условиях. На чертеже обозначение указывает номинальную мощность и номинальный коэффициент потребляемой мощности. Однако максимальная мощность не гарантируется, кроме стандартных условий.
- Показатель SHC основан на EWB и EDB внутри. SHC для другой температуры сухого термометра = SHC + SHC*. SHC* = Коррекция SHC для другого сух.терм. = $0.02 \times AFR (m^3/min) \times (1-BF) \times (DB^* - EDB)$. Сложить SHC с SHC*.
- Мощности основаны на следующих условиях:
Воздух снаружи: 85% отн. влажн.
Однако, номинальная мощность по нагреву определена для условий: 7° CDB / 6° CWB.
Соответствующая длина труб с хладагентом: 5.0 м.
Перепад уровня: 0 м.
- Коэффициент потребляемой мощности является процентным значением, когда номинальное значение принято за 1.00.
- Значение имеет ошибку менее 5% в зависимости от типа внутреннего блока.
- Мощность обогрева включает снижение замораживания.
- Расход воздуха и (BF) приведены в таблице ниже.

(Двухблочная конфигурация)

	FCQH100Fx2	FCQG100Fx2	FHQ100CAx2	FUQ100Cx2	FAQ100Cx2
AFR	32.3x2	32x2	28x2	31x2	26x2
(BF)	(0.17x2)	(0.17x2)	(0.09x2)	(0.2x2)	(0.09x2)

(Трехблочная конфигурация)

	FCQH71Fx3	FCQG60Fx3	FCQG71Fx3	FHQ60CAx3	FHQ71CAx3	FUQ71Cx3	FAQ71Cx3
AFR	21.2x3	13.6x3	21.5x3	19.5x3	20.5x3	23x3	18x3
(BF)	(0.2x3)	(0.2x3)	(0.14x3)	(0.20x3)	(0.13x3)	(0.24x3)	(0.16x3)

- Номинальная потребляемая мощность для каждой модели приведена в таблицах ниже:

	FCQH100Fx2	FCQG100Fx2	FHQ100CAx2	FUQ100Cx2	FAQ100Cx2
Охлаждение	5.60	6.13	6.00	6.07	5.99

(Трехблочная конфигурация)

	FCQH71Fx3	FCQG60Fx3	FCQG71Fx3	FHQ60CAx3	FHQ71CAx3	FUQ71Cx3	FAQ71Cx3
Охлаждение	5.90	7.12	7.12	6.32	6.32	5.93	6.31

ОБОЗНАЧЕНИЯ

- AFR: Скорость потока воздуха (м³/мин)
BF: Коэффициент байпаса
EWB: Темп. смоч. термом. на входе (°CWB)
EDB: Темп. сух. термом. на входе (°CDB)
TC: общая производительность по охлаждению (обогреву) (кВт)
SHC: Чувствительная теплопроизводительность (кВт)
PI: Входная мощность (компл.+двигатели вентиляторов внутреннего и наружного блоков)
CPI: Коэффициент входной мощности. (-)

Предостережение:
TC и SHC приведены в кВт.

(Двойная двухблочная конфигурация)

	FCQG50Fx4	FHQ50CAx4
AFR	12.6x4	15x4
(BF)	(0.22x4)	(0.17x4)

(Двойная двухблочная конфигурация)

	FCQG50Fx4	FHQ50CAx4
Охлаждение	7.12	6.32

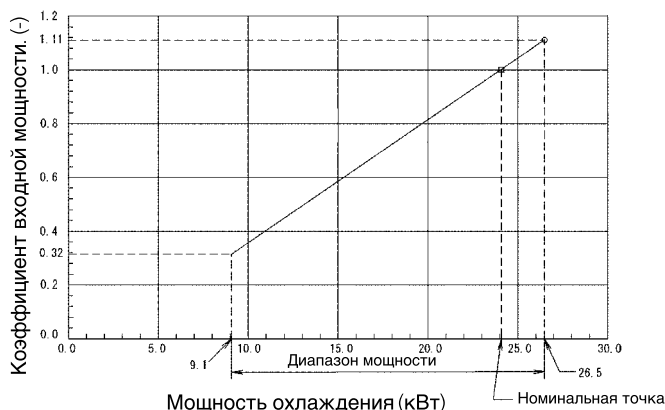
3D080226

6 Таблицы производительности

6 - 1 Таблицы холодопроизводительности

RZQ250C

Охлаждение



Охлаждение

Внутр.	Температура наружного воздуха (°CDB)											
	25			30			35			40		
°CWB	TC (кВт)	SHC (кВт)	CPI	TC (кВт)	SHC (кВт)	CPI	TC (кВт)	SHC (кВт)	CPI	TC (кВт)	SHC (кВт)	CPI
16	24,5	21,5	0,79	23,5	20,7	0,88	22,5	19,8	0,98	21,5	19,0	1,08
18	25,7	21,5	0,80	24,6	20,6	0,89	23,6	19,8	0,99	22,5	18,9	1,09
19	26,2	21,5	0,80	25,2	20,6	0,90	24,1	19,8	1,00	23,0	19,0	1,10
20	26,8	21,4	0,81	25,7	20,5	0,91	24,6	19,7	1,01	23,5	18,9	1,11
22	28,0	21,2	0,81	26,8	20,3	0,92	25,7	19,5	1,02	24,5	18,7	1,12
24	29,1	20,9	0,82	27,9	20,1	0,93	26,7	19,3	1,03	25,6	18,4	1,13

ПРИМЕЧАНИЯ

- Приведенные номинальные значения являются полезными мощностями, включающими снижение из-за нагрева двигателя вентилятора внутреннего Блока.
- На чертеже обозначение $\bigcirc$ указывает максимум при стандартных условиях. На чертеже обозначение $\square$ указывает номинальную мощность и номинальный коэффициент потребляемой мощности. Однако максимальная мощность не гарантируется, кроме стандартных условий.
- Показатель SHC основан на EWB и EDB внутри. SHC для другой температуры сухого термометра = SHC + SHC*. SHC* = Коррекция SHC для другого сух. терм. = $0.02 \times \text{AFR} (\text{m}^3/\text{min}) \times (1 - \text{BF}) \times (\text{DB} - \text{EDB})$. Сложить SHC с SHC*.
- Мощности основаны на следующих условиях: Воздух снаружи: 85% отн. влажн. Однако, номинальная мощность по нагреву определена для условий: 7° CDB / 6° CWB. Соответствующая длина труб с хладагентом: 5.0 м. Перепад уровня: 0 м.
- Коэффициент потребляемой мощности является процентным значением, когда номинальное значение принято за 1.00.
- Значение имеет ошибку менее 5% в зависимости от типа внутреннего блока.
- Мощность обогрева включает снижение замораживания.
- Расход воздуха и (BF) приведены в таблице ниже.

(Двухблочная конфигурация)

	FCQHG125Fx2	FCQG125Fx2	FHQ125CAx2	FUQ125Cx2
AFR (BF)	33.5x2 (0.19x2)	33x2 (0.21x2)	31x2 (0.134x2)	32.5x2 (0.19x2)

(Двойная двухблочная конфигурация)

	FCQG60Fx4	FHQ60CAx4
AFR (BF)	13.6x4 (0.2x4)	19.5x4 (0.20x4)

- Номинальная потребляемая мощность для каждой модели приведена в таблицах ниже: (Двухблочная конфигурация)

	FCQHG125Fx2	FCQG125Fx2	FHQ125CAx2	FUQ125Cx2
Охлаждение	8.77	9.80	10.2	9.31

(Двойная двухблочная конфигурация)

	FCQG60Fx4	FHQ60CAx4
Охлаждение	11.1	9.89

ОБОЗНАЧЕНИЯ

AFR:	Скорость потока воздуха (м³/мин)
BF:	Коэффициент байпаса
EWB:	Темп. смоч. термом. на входе (°CWB)
EDB:	Темп. сух. термом. на входе (°CDB)
TC:	общая производительность по охлаждению (обогреву) (кВт)
SHC:	Чувствительная теплопроизводительность (кВт)
PI:	Входная мощность (комп.+двигатели вентиляторов внутреннего и наружного блоков)
CPI:	Коэффициент входной мощности. (-)

Предостережение:
TC и SHC приведены в кВт.

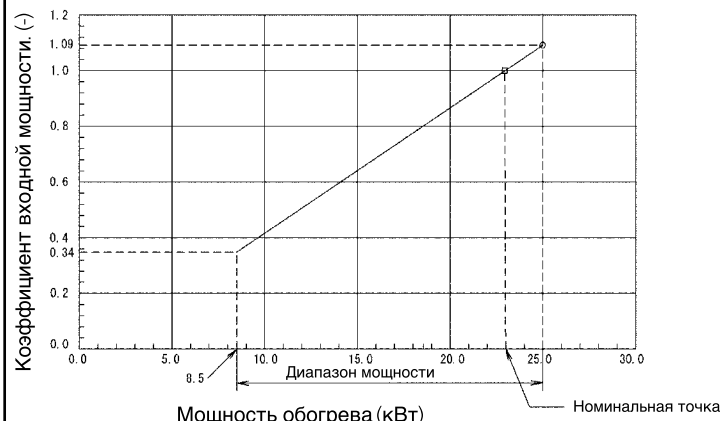
3D080227

6 Таблицы производительности

6 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

RZQ200C

Обогрев



Обогрев

Внутр.	Температура наружного воздуха (°CDB)											
	-15		-10		-5		0		6		10	
	TC	CPI	TC	CPI	TC	CPI	TC	CPI	TC	CPI	TC	CPI
°CWB	кВт	-	кВт	-	кВт	-	кВт	-	кВт	-	кВт	-
16	10,8	0,83	12,2	0,87	13,9	0,91	15,5	0,96	23,3	0,97	25,4	1,01
18	10,8	0,84	12,2	0,88	13,8	0,93	15,4	0,97	23,2	0,98	25,3	1,03
20	10,7	0,85	12,1	0,90	13,7	0,94	15,3	0,99	23,0	1,00	25,1	1,04
22	10,6	0,87	12,0	0,91	13,6	0,96	15,2	1,01	22,8	1,02	24,9	1,06
24	10,5	0,88	11,9	0,93	13,5	0,98	15,1	1,02	22,7	1,03	24,7	1,08

ПРИМЕЧАНИЯ

- Приведенные номинальные значения являются полезными мощностями, включающими снижение из-за нагрева двигателя вентилятора внутреннего Блока.
- На чертеже обозначение указывает максимум при стандартных условиях. На чертеже обозначение указывает номинальную мощность и номинальный коэффициент потребляемой мощности. Однако максимальная мощность не гарантируется, кроме стандартных условий.
- Показатель SHC основан на EWB и EDB внутри. SHC для другой температуры сухого термометра = SHC + SHC*. SHC* = Коррекция SHC для другого сухотерм. = $0,02 \times AFR (m^3/min.) \times (1-BF) \times (DB^* - EDB)$. Сложить SHC с SHC*.
- Мощности основаны на следующих условиях:
Воздух снаружи: 85% отн. влажн.
Однако, номинальная мощность по нагреву определена для условий: 7° CDB / 6° CWB.
Соответствующая длина труб с хладагентом: 5.0 m.
Перепад уровня: 0 m.
- Коэффициент потребляемой мощности является процентным значением, когда номинальное значение принято за 1.00.
- Значение имеет ошибку менее 5% в зависимости от типа внутреннего блока.
- Мощность обогрева включает снижение замораживания.
- Расход воздуха и (BF) приведены в таблице ниже.

(Двухблочная конфигурация)

	FCQHG100Fx2	FCQG100Fx2	FHQ100CAx2	FUQ100Cx2	FAQ100Cx2
AFR	32.3x2	32x2	28x2	31x2	26x2
(BF)	(0.17x2)	(0.17x2)	(0.09x2)	(0.2x2)	(0.09x2)

(Трехблочная конфигурация)

	FCQHG71Fx3	FCQG60Fx3	FCQG71Fx3	FHQ60CAx3	FHQ71CAx3	FUQ71Cx3	FAQ71Cx3
AFR	21.2x3	13.6x3	21.5x3	19.5x3	20.5x3	23x3	18x3
(BF)	(0.2x3)	(0.2x3)	(0.14x3)	(0.20x3)	(0.13x3)	(0.24x3)	(0.16x3)

- Номинальная потребляемая мощность для каждой модели приведена в таблицах ниже:

	FCQHG100Fx2	FCQG100Fx2	FHQ100CAx2	FUQ100Cx2	FAQ100Cx2
Обогрев	5.51	6.51	6.36	6.96	6.85

(Трехблочная конфигурация)

	FCQHG71Fx3	FCQG60Fx3	FCQG71Fx3	FHQ60CAx3	FHQ71CAx3	FUQ71Cx3	FAQ71Cx3
Обогрев	5.81	7.30	7.30	7.02	7.02	6.48	7.28

ОБОЗНАЧЕНИЯ

- AFR: Скорость потока воздуха (м³/мин)
BF: Коэффициент байпаса
EWB: Темп. смоч. термом. на входе (°CWB)
EDB: Темп. сух. термом. на входе (°CDB)
TC: общая производительность по охлаждению (обогреву) (кВт)
SHC: Чувствительная теплопроизводительность (кВт)
PI: Входная мощность (компл.+двигатели вентиляторов внутреннего и наружного блоков)
CPI: Коэффициент входной мощности. (-)

Предостережение:
TC и SHC приведены в кВт.

(Двойная двухблочная конфигурация)

	FCQG50Fx4	FHQ50CAx4
AFR	12.6x4	15x4
(BF)	(0.22x4)	(0.17x4)

(Двойная двухблочная конфигурация)

	FCQG50Fx4	FHQ50CAx4
Обогрев	7.30	7.02

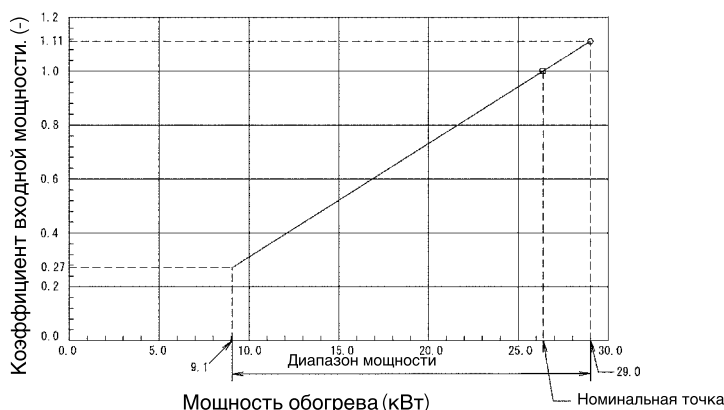
3D080226

6 Таблицы производительности

6 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

RZQ250C

Обогрев



Обогрев

Внутр.	Температура наружного воздуха (°CDB)											
	-15		-10		-5		0		6		10	
°CWB	TC	CPI	TC	CPI	TC	CPI	TC	CPI	TC	CPI	TC	CPI
16	13,2	0,77	14,7	0,82	16,6	0,87	18,4	0,91	26,9	0,92	29,2	0,98
18	13,1	0,80	14,6	0,85	16,4	0,90	18,2	0,95	26,6	0,96	28,9	1,02
20	12,9	0,84	14,5	0,88	16,3	0,94	18,0	0,99	26,4	1,00	28,7	1,06
22	12,8	0,87	14,3	0,92	16,1	0,97	17,9	1,03	26,2	1,04	28,4	1,10
24	12,7	0,90	14,2	0,95	16,0	1,01	17,7	1,06	25,9	1,08	28,2	1,14

ПРИМЕЧАНИЯ

- Приведенные номинальные значения являются полезными мощностями, включающими снижение из-за нагрева двигателя вентилятора внутреннего Блока.
- На чертеже обозначение $\bigcirc$ указывает максимум при стандартных условиях. На чертеже обозначение $\square$ указывает номинальную мощность и номинальный коэффициент потребляемой мощности. Однако максимальная мощность не гарантируется, кроме стандартных условий.
- Показатель SHC основан на EWB и EDB внутри. SHC для другой температуры сухого термометра = SHC + SHC*. SHC* = Коррекция SHC для другого сух.терм. = $0.02 \times \text{AFR} (\text{m}^3/\text{min}) \times (1 - \text{BF}) \times (\text{DB} - \text{EDB})$. Сложить SHC с SHC*.
- Мощности основаны на следующих условиях: Воздух снаружи: 85% отн. влажн. Однако, номинальная мощность по нагреву определена для условий: 7° CDB / 6° CWB. Соответствующая длина труб с хладагентом: 5.0 m. Перепад уровня: 0 m.
- Коэффициент потребляемой мощности является процентным значением, когда номинальное значение принято за 1.00.
- Значение имеет ошибку менее 5% в зависимости от типа внутреннего блока.
- Мощность обогрева включает снижение замораживания.
- Расход воздуха и (BF) приведены в таблице ниже.

(Двухблочная конфигурация)

	FCQHG125Fx2	FCQG125Fx2	FHQ125CAx2	FUQ125Cx2
AFR	33.5x2	33x2	31x2	32.5x2
(BF)	(0.19x2)	(0.21x2)	(0.134x2)	(0.19x2)

(Двойная двухблочная конфигурация)

	FCQG60Fx4	FHQ60CAx4
AFR	13.6x4	19.5x4
(BF)	(0.2x4)	(0.20x4)

- Номинальная потребляемая мощность для каждой модели приведена в таблицах ниже:

(Двухблочная конфигурация)

	FCQHG125Fx2	FCQG125Fx2	FHQ125CAx2	FUQ125Cx2
Обогрев	7.48	9.25	8.63	8.31

(Двойная двухблочная конфигурация)

	FCQG60Fx4	FHQ60CAx4
Обогрев	9.88	9.43

ОБОЗНАЧЕНИЯ

AFR:	Скорость потока воздуха (м³/мин)
BF:	Коэффициент байпаса
EWB:	Темп. смоч. термом. на входе (°CWB)
EDB:	Темп. сух. термом. на входе (°CDB)
TC:	общая производительность по охлаждению (обогреву) (кВт)
SHC:	Чувствительная теплопроизводительность (кВт)
PI:	Входная мощность (комп.+двигатели вентиляторов внутреннего и наружного блоков)
CPI:	Коэффициент входной мощности. (-)

Предостережение:
TC и SHC приведены в кВт.

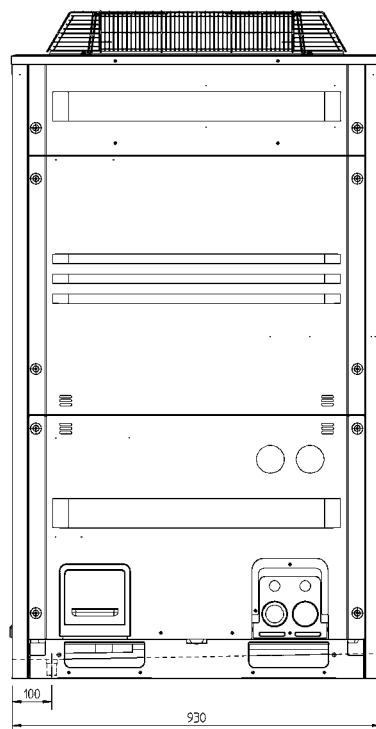
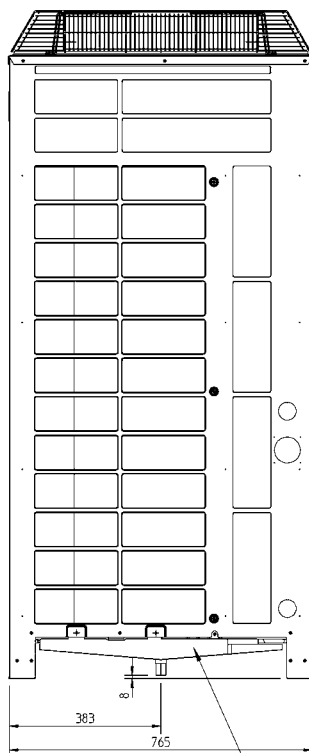
3D080227

7 Размерные чертежи

7 - 2 Размерные чертежи с аксессуарами

7

RZQ200-250C



ПРИМЕЧАНИЯ

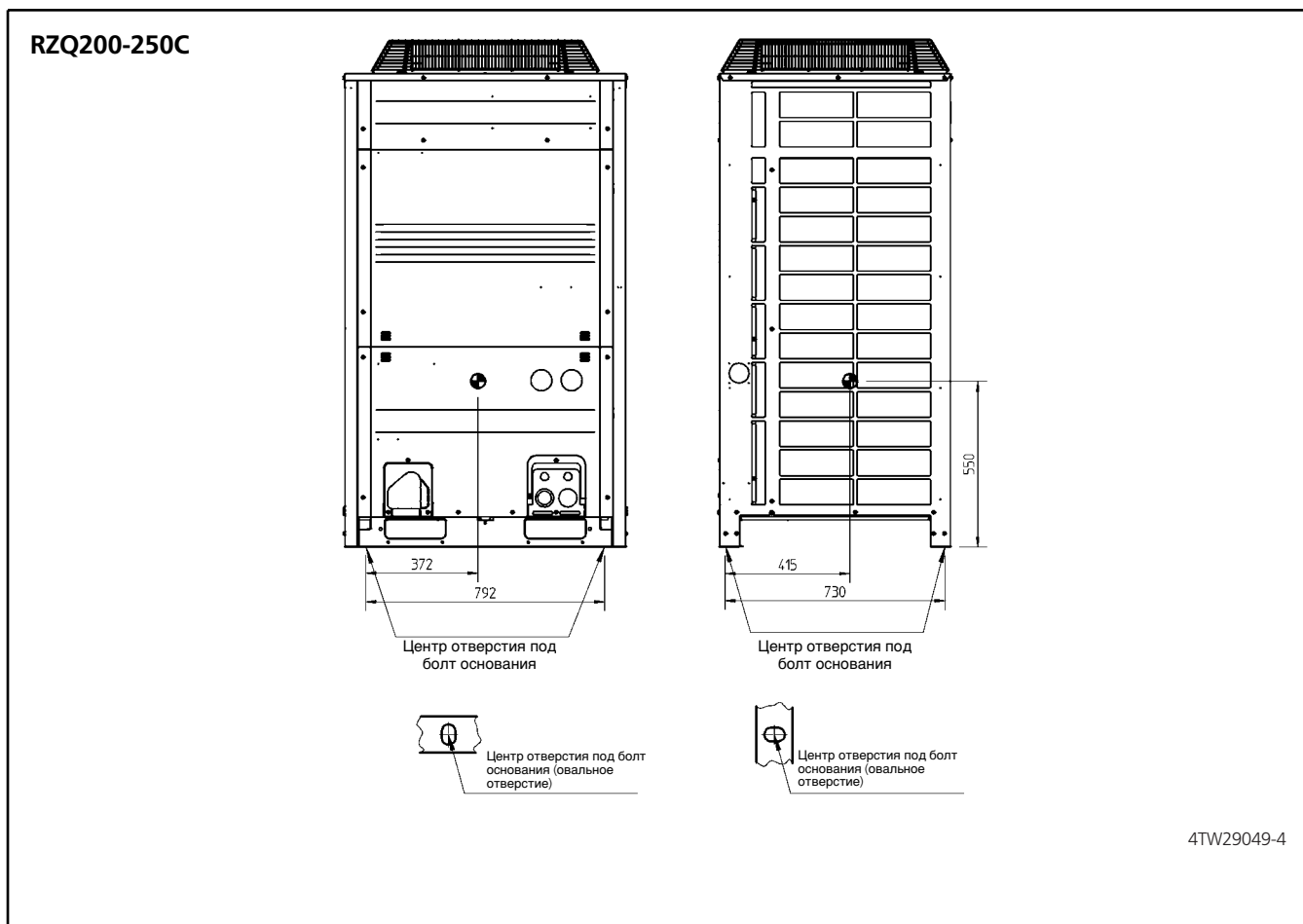
- 1 Комплект центрального дренажного поддона KWC26B280

①

3TW27244-1

8 Центр тяжести

8 - 1 Центр тяжести

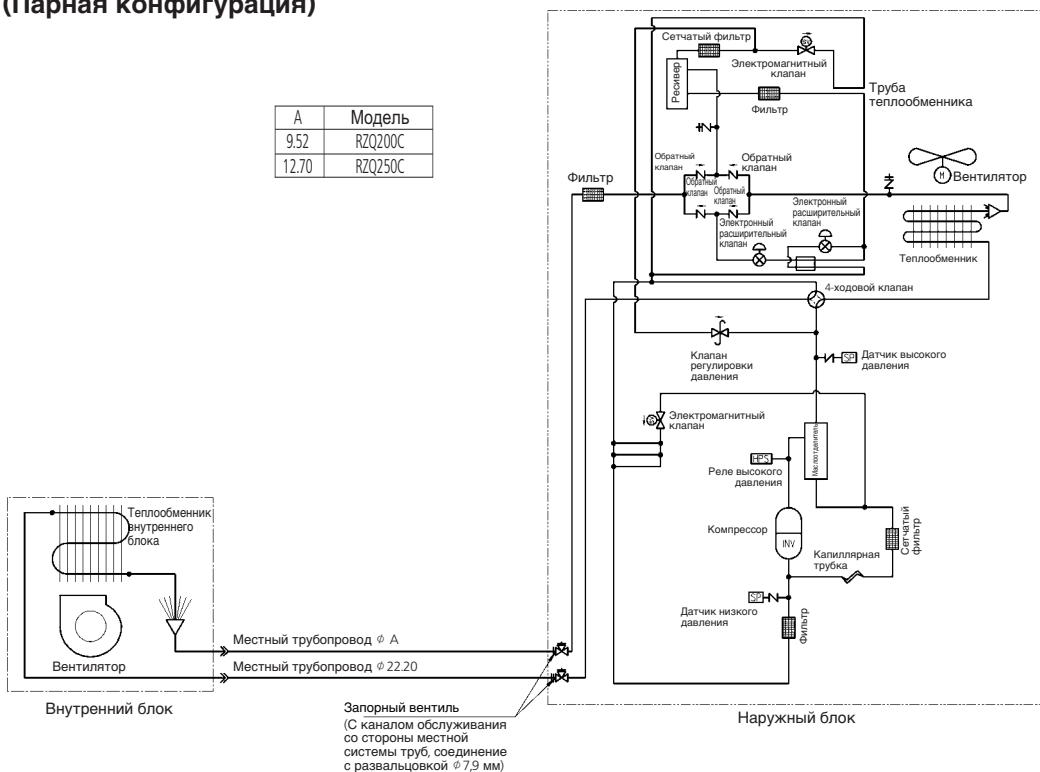


9 Схемы трубопроводов

9 - 1 Схемы трубопроводов

RZQ200-250C (Парная конфигурация)

A	Модель
9.52	RZQ200C
12.70	RZQ250C



Обратный клапан
 Соединение с развальцовкой
 Винтовое соединение
 Фланцевое соединение
 Пережатая труба
 Оребренная труба

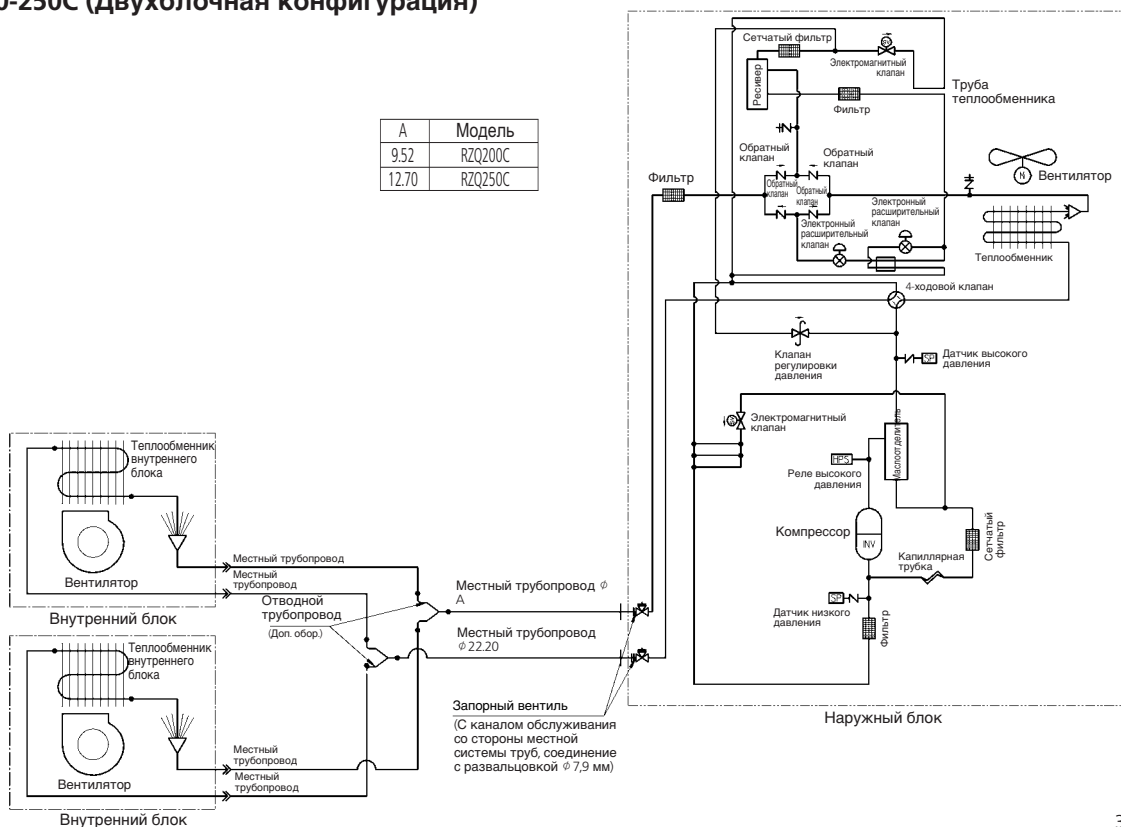
3TW29045-1

9 Схемы трубопроводов

9 - 2 Схема трубопроводов Двухблочная конфигурация

RZQ200-250C (Двухблочная конфигурация)

A	Модель
9.52	RZQ200C
12.70	RZQ250C

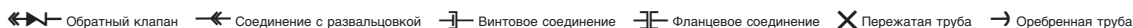


Обратный клапан
 Соединение с развальцовкой
 Винтовое соединение
 Фланцевое соединение
 Пережатая труба
 Оребренная труба

3TW29045-2

9 - 3 Схема трубопроводов Трехблочная конфигурация

A	Модель
9.52	RZQ200C
12.70	RZQ250C



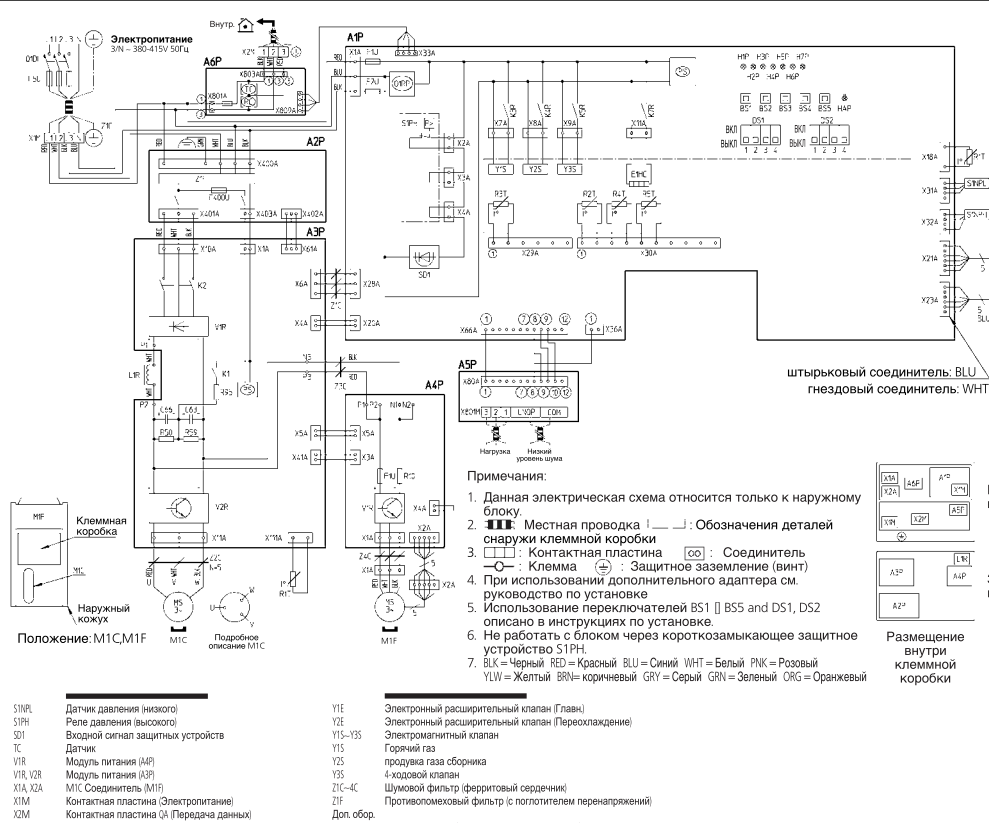
3TW29045-3

10 Монтажные схемы

10 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

RZQ-C

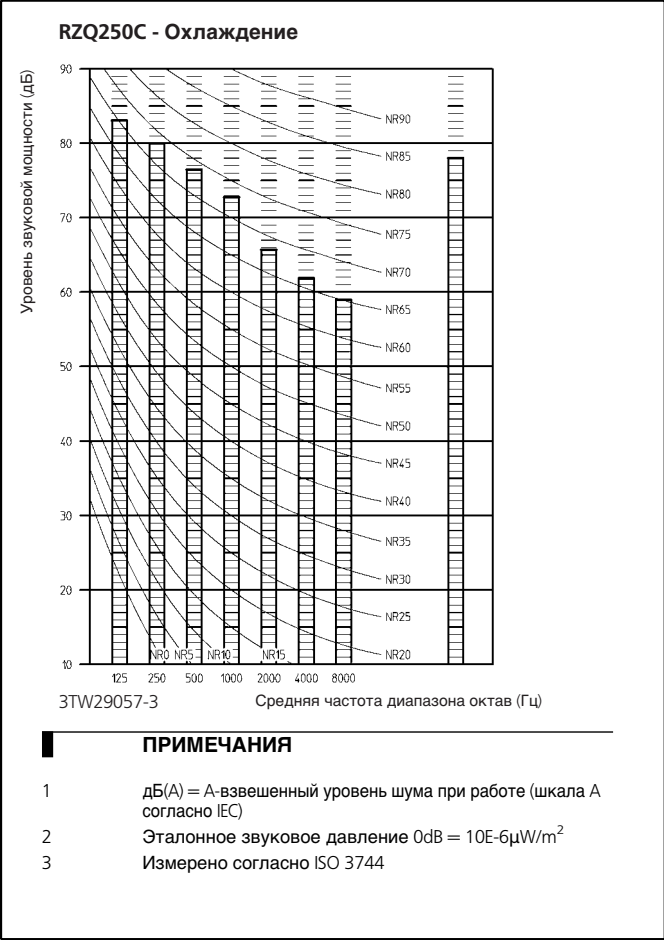
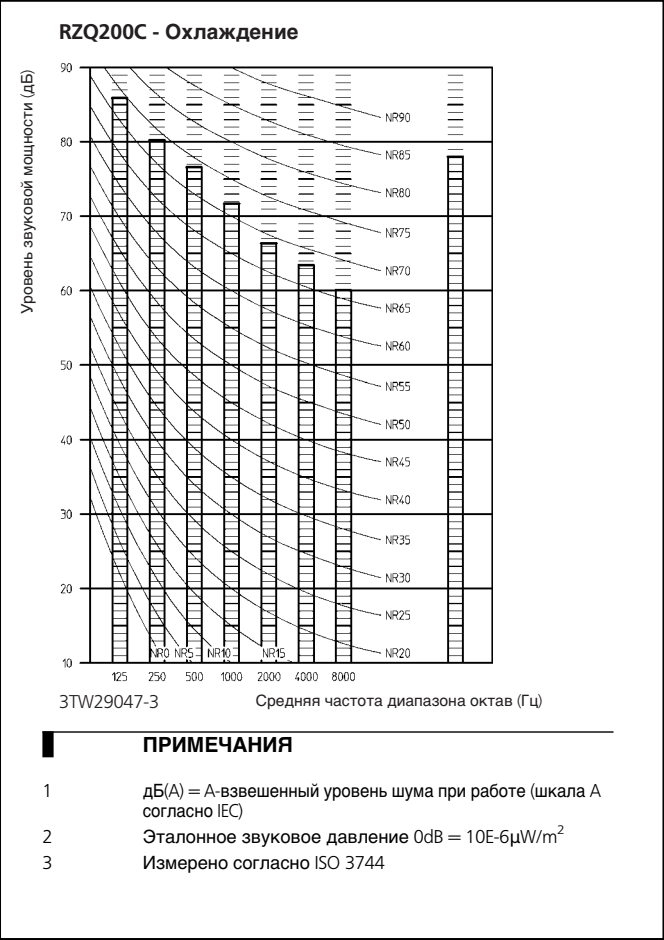
A1P~ASP	Печатная плата
A1P	Главк
A2P	Противопожарный фильтр
A3P	Инертор
A4P	Вентилятор
ASP	Q4 Передача данных
BS1~BS5	Нажимной кнопочный переключатель (Режим, Установка, Возврат, Тест, Сброс)
C1	Конденсатор
CE3,CE6	Конденсатор
DS1,DS2	Микропереключатель
EHK	Картерный нагреватель
F1U	Плавкий предохранитель (DC550V, 8A) (A4P)
F1U, F2U	Плавкий предохранитель (250V, 3.15A) (A1P)
F400U	Плавкий предохранитель (250V, 6.3A) (A2P)
H1P~H8P	Контрольная лампа индикатор обслуживания (оранжевый)
	(H2P) Подготовиться, тест-----Мигание
	Определение неисправности-----Загорается
HAP	Контрольная лампа индикатор обслуживания - зеленый
K1	Магнитное реле
K2	Магнитный контактор(M1C)
K3R~K7R	Магнитное реле
K8R	Y15
K9R	Y25
K10R	Y35
K11R	EHK
L1R	Резистор
M1C	Электродвигатель (Компрессор)
M1F	Электродвигатель (Вентилятор)
P5	Выключение питания (A1P, A3P)
Q1RP	Цель обнаружения опрессовывания фазы
Q1D1	Прерыватель утечек на землю
R10	Резистор (датчик тока) (A4P)
R50, R59	Резистор
R55	Резистор (ограничение тока)
R1T~R5T	Термистор
R1T	Воздух (A1P)
R1T	Ребро (A3P)
R2T	Всасывание
R3T	M1C Выпуск
R4T	Противообледенитель теплообменника
R5T	Выпуск переохлаждения
RC	Ресивер
S1PH	Датчик давления(высокая)



2TW29046-1C

11 Данные об уровне шума

11 - 1 Спектр звуковой мощности

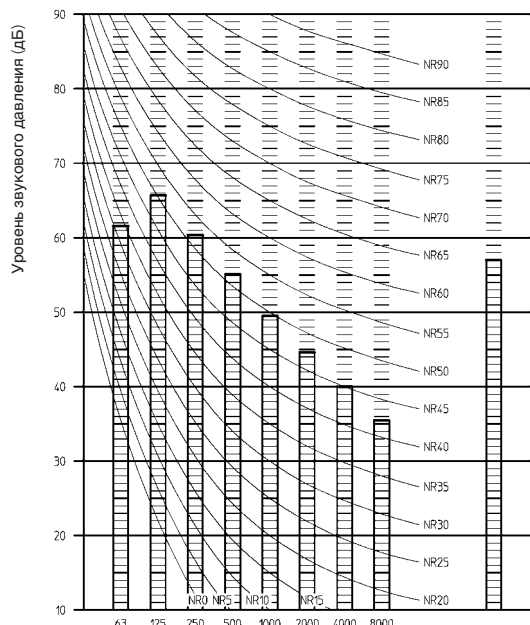


11 Данные об уровне шума

11 - 2 Спектр звукового давления - Охлаждение

11

RZQ200C - Охлаждение



3TW29047-1

Средняя частота диапазона октав (Гц)

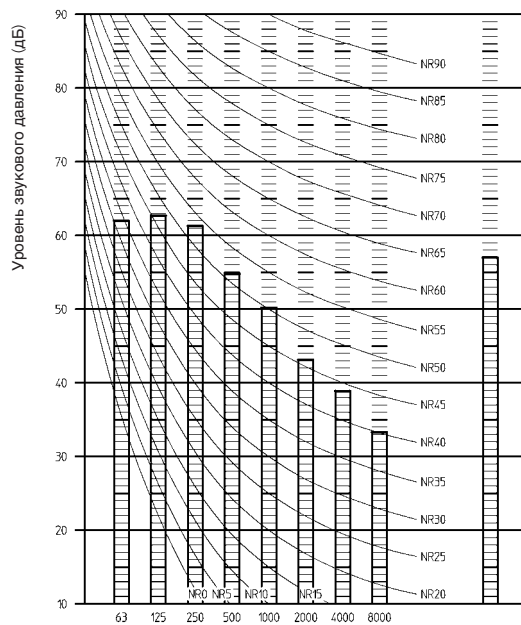
ПРИМЕЧАНИЯ

- 1 Данные относятся к режиму свободного поля (измерены в безэховом помещении)
- 2 дБ(А) = A-взвешенный уровень шума при работе (шкала А согласно IEC)
- 3 Эталонное звуковое давление 0 дБ = 20 Па
- 4 Если звук измеряется при фактических условиях работы установки, то измеренное значение будет выше вследствие шума окружающей среды и звукового отражения.
- 5 Кривая для RZQ200C7Y1B в режиме охлаждения



Расположение микрофона

RZQ250C - Охлаждение

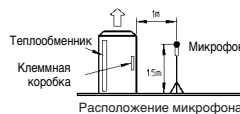


3TW29057-1

Средняя частота диапазона октав (Гц)

ПРИМЕЧАНИЯ

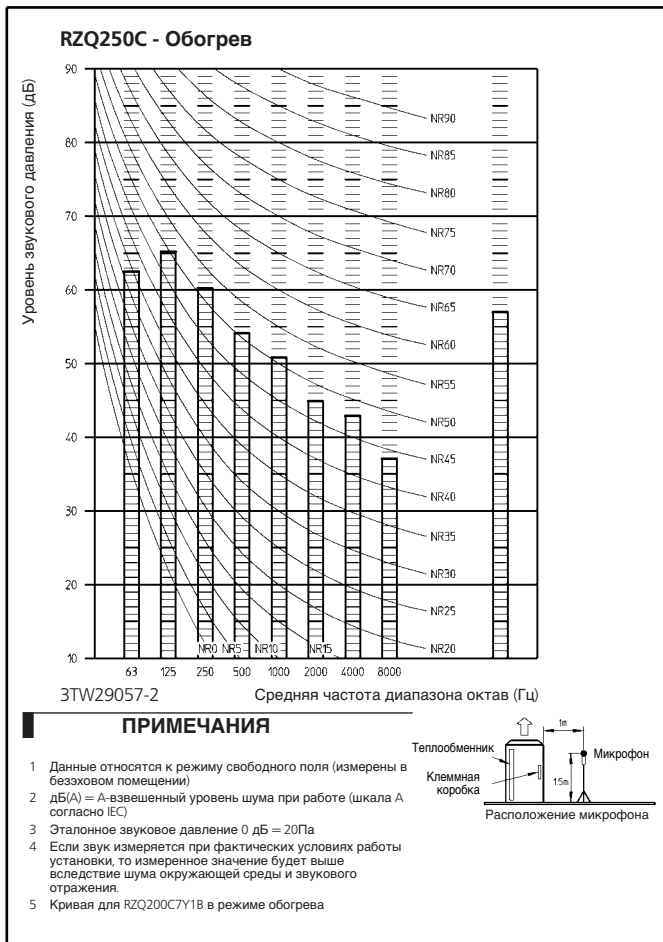
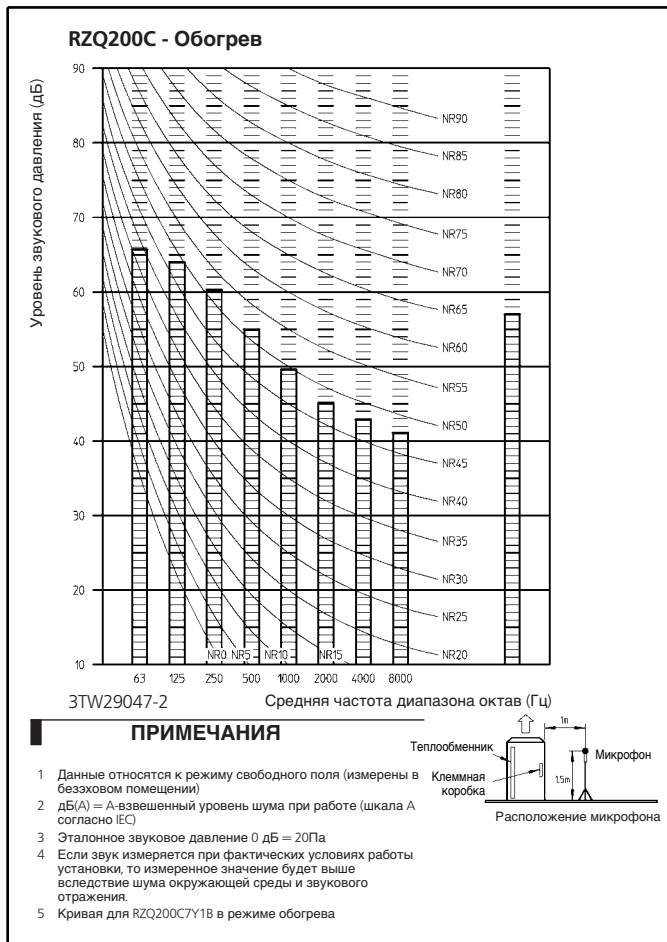
- 1 Данные относятся к режиму свободного поля (измерены в безэховом помещении)
- 2 дБ(А) = A-взвешенный уровень шума при работе (шкала А согласно IEC)
- 3 Эталонное звуковое давление 0 дБ = 20 Па
- 4 Если звук измеряется при фактических условиях работы установки, то измеренное значение будет выше вследствие шума окружающей среды и звукового отражения.
- 5 Кривая для RZQ200C7Y1B в режиме охлаждения



Расположение микрофона

11 Данные об уровне шума

11 - 3 Спектр звукового давления - Нагрев



12 Установка

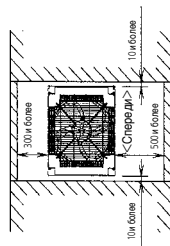
12 - 1 Способ монтажа

12

RZQ200-250C

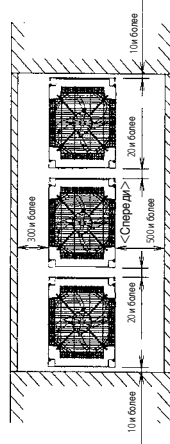
Установка одиночных блоков

<Схема 1>



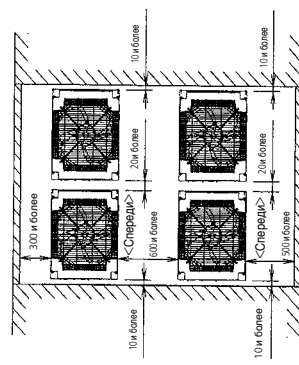
Установка нескольких блоков в ряд

<Схема 1>

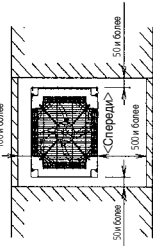


Установка централизованной группы

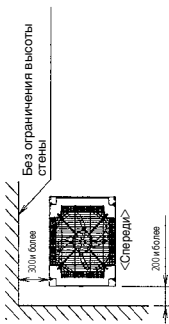
<Схема 1>



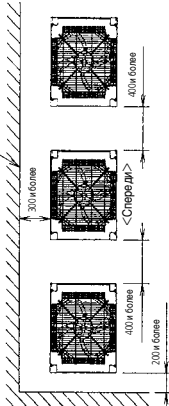
<Схема 2>



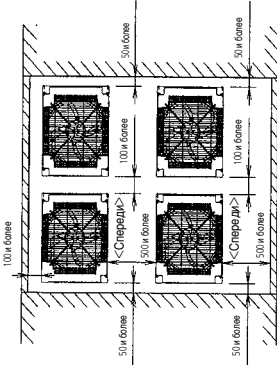
<Схема 3>



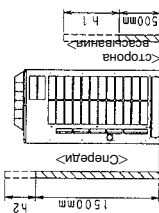
Без ограничения высоты стены



<Схема 2>



<Установка: mm>



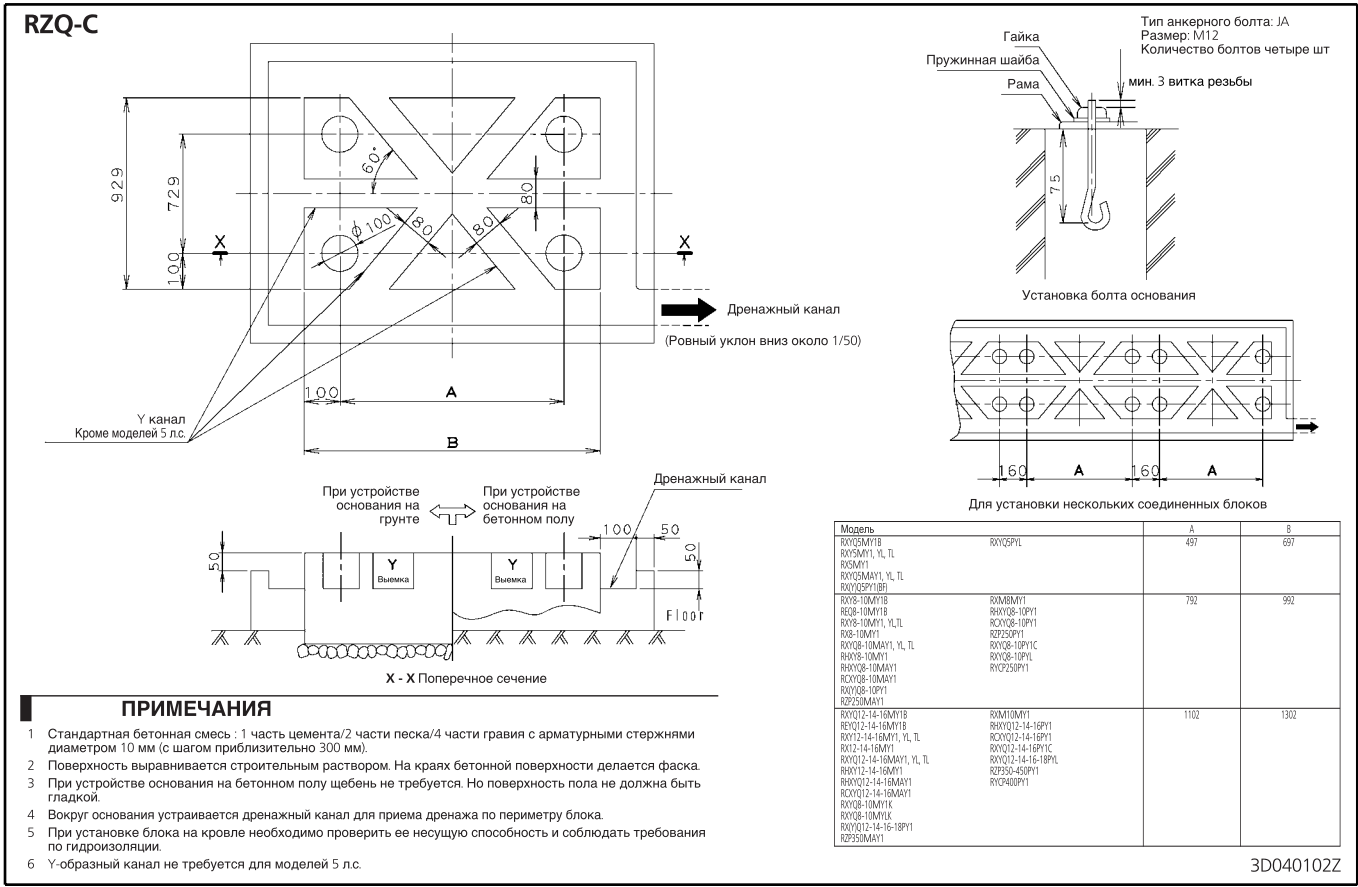
Примечания:

- 1 Высоты стен для схем 1 и 2:
Спереди: 1500 mm
сторона всасывания: 500 mm
Сбоку: Без ограничения по высоте.
Площадь для установки, приведенная на этом чертеже, основана на работе в режиме охлаждения при температуре наружного воздуха 35 градусов.
Если расчетная температура наружного воздуха превышает 35 градусов или нагрузка превышает максимальную производительность из-за слишком большой тепловой нагрузки на всех наружных блоках, необходимо обеспечить больше площади на стороне всасывания, чем это показано на чертеже.
- 2 Если высота стен превышает допустимые значения, зона обслуживания должна быть увеличена на h1/2 и h2/2 со стороны передней панели и со стороны забора воздуха соответственно, как показано на рисунке справа.
- 3 При размещении блоков из приведенных выше схем выбирается оптимальная схема, с точки зрения использования имеющегося свободного пространства. При этом необходимо оставить достаточно места для прохода между блоками и стеной, и для свободной циркуляции воздуха.
(Если необходимо поместить большее число блоков, чем показано на схемах выше, необходимо принять меры для исключения поступления выбрасываемого воздуха на приток)
- 4 Для удобства монтажа трубопроводов хладагента на площадке следует оставить достаточно места перед блоками при их размещении.

3TW29049-3

12 Установка

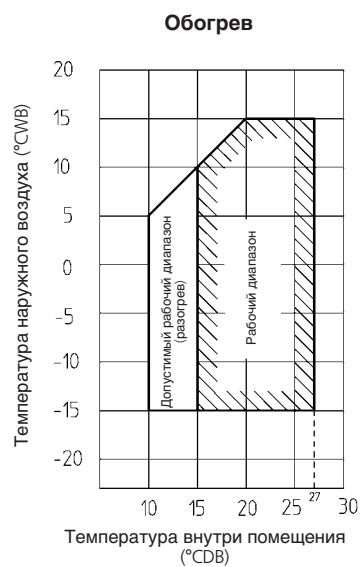
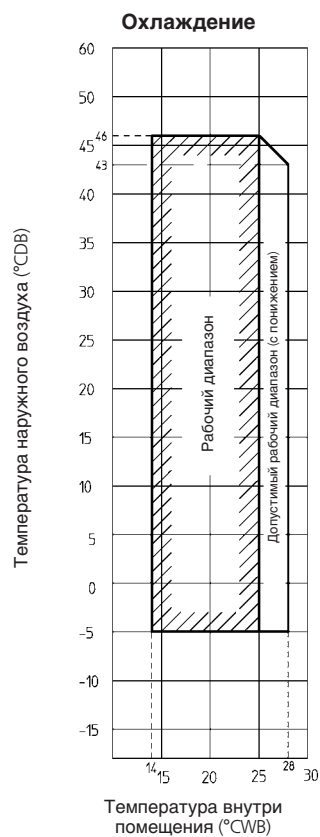
12 - 2 Крепление и фундаменты блоков



13 Рабочий диапазон

13 - 1 Рабочий диапазон

RZQ200-250C



4TW26566-1



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: