

Техническое руководство

(Оригинальная инструкция)

**Поршневой конденсаторный блок
для среднетемпературного применения**

Серия 1

JEHCCU0040CM1
JEHCCU0050CM1
JEHCCU0051CM1
JEHCCU0063CM1
JEHCCU0067CM1
JEHCCU0077CM1
JEHCCU0095CM1
JEHCCU0100CM1
JEHCCU0113CM1

Серия 2

JEHCCU0140CM1
JEHCCU0140CM3

**Поршневой конденсаторный блок
для низкотемпературного применения**

Серия 1

JEHCCU0115CL1



**Спиральный конденсаторный блок
для среднетемпературного применения**

Серия 2

JEHSCU0200CM1
JEHSCU0200CM3
JEHSCU0250CM1
JEHSCU0250CM3
JEHSCU0300CM1
JEHSCU0300CM3
JEHSCU0350CM3

Серия 3

JEHSCU0400CM3
JEHSCU0500CM3
JEHSCU0600CM3
JEHSCU0680CM3

Серия 4

JEHSCU0800CM3
JEHSCU1000CM3

**Спиральный конденсаторный блок
для низкотемпературного применения**

Серия 2

JEHSCU0200CL3
JEHSCU0300CL3

Серия 3

JEHSCU0400CL3
JEHSCU0500CL3
JEHSCU0600CL3

Серия 4

JEHSCU0750CL3

1.	Обозначения	3
2.	Обзор продукции	3
3.	Стандартная конфигурация продуктов	4
4	Характеристики	5
5.	Цикл работы систем	51
6.	Габаритные чертежи	56
7.	Эксплуатационные характеристики	59
8.	Электрические данные	85
9.	Техника безопасности и охрана здоровья	91
10.	Установка и ввод в эксплуатацию	92
11.	Выход из эксплуатации и утилизация	101
12.	Сервис и техническое обслуживание	101
13.	Контрольные точки	102
14.	Поиск неисправностей	103
15.	Уровень звукового давления	103
16.	Покомпонентный вид конденсаторного блока	104
17.	Декларация соответствия	112
18.	Приложение	116

1. Обозначения



2. Обзор продукции

● R-134a ● R-404A ● R-407A ● R-407F

Производительность (кВт)	0,5	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Среднетемперат.*																	
ЖЕНССU0040СМ1	●																
ЖЕНССU0050СМ1		●●●															
ЖЕНССU0051СМ1		●															
ЖЕНССU0063СМ1		●															
ЖЕНССU0067СМ1		●●●															
ЖЕНССU0077СМ1		●															
ЖЕНССU0095СМ1		●															
ЖЕНССU0100СМ1		●●●															
ЖЕНССU0113СМ1		●	●●														
ЖЕНССU0140СМ1/3			●●●														
ЖЕНSCU0200СМ1/3			●	●●●													
ЖЕНSCU0250СМ1/3			●		●●●												
ЖЕНSCU0300СМ1/3				●	●	●											
ЖЕНSCU0350СМ3				●		●											
ЖЕНSCU0400СМ3					●			●●●									
ЖЕНSCU0500СМ3						●			●●●								
ЖЕНSCU0600СМ3							●			●●●							
ЖЕНSCU0680СМ3								●			●●●						
ЖЕНSCU0800СМ3									●			●●●					
ЖЕНSCU1000СМ3										●			●●●			●	●

* Температура испарения = -10°C, Температура наружного воздуха = 32°C
Номинальные условия: Перегрев 10К, Переохлаждение 0К

Примечание: Подробная информация о производительности приведена на стр. 15.

● R-404A ● R-407A

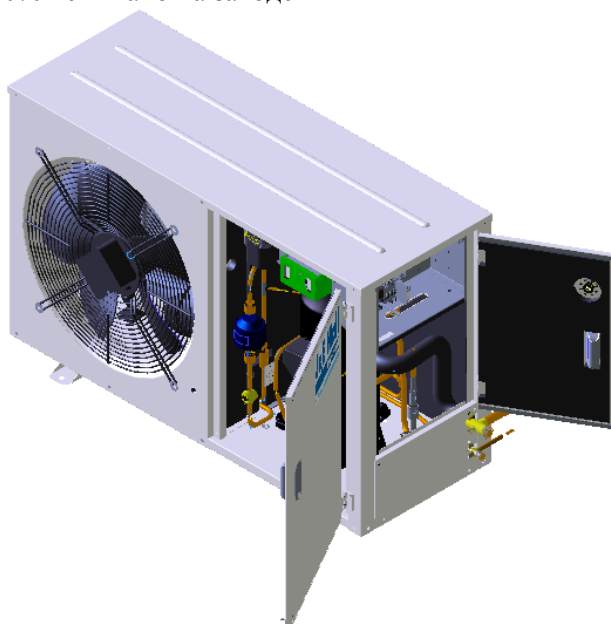
Производительность (кВт)	0,5	1	2	3	4	5
Модель						
JEHCCU0115CL1	•					
JEHSCU0200CL3		•				
JEHSCU0300CL3			•			
JEHSCU0400CL3			•	•		
JEHSCU0500CL3				••		
JEHSCU0600CL3				•	•	
JEHSCU0750CL3					•	•

* Температура испарения = -35°C, Температура наружного воздуха = 32°C
Номинальные условия: Возвратный газ на всасывании 20°C, Переохлаждение 0K

Примечание: Подробная информация о производительности приведена на стр. 35.

3. Стандартная конфигурация продуктов

- 1) Компактные и легкие: легкое обращение и низкие расходы на транспортировку и хранение
- 2) Быстрая установка: Запорные клапаны на линии всасывания и жидкости
- 3) Стойкий к атмосферным воздействиям корпус и блок управления класса IP54: наружное применение
- 4) Две дверцы доступа: Легкий доступ ко всем компонентам для установки и обслуживания.
- 5) Микроканальный теплообменник для серии 1 и 2: Меньший вес, меньше хладагента и легкая очистка.
- 6) Поршневой/спиральный компрессор: надежная работа, разные хладагенты.
- 7) Запорные клапаны на компрессоре, приемник и рабочие клапаны на сервисных портах: экономия времени для всех сервисных работ
- 8) Звукоизоляционная обшивка на корпусе: низкий уровень шума
- 9) Контроллер скорости вентилятора: снижение затрат энергии и уровня шума.
- 10) Большой объем приемника жидкости: обеспечивает заправку хладагента для трубопровода минимум 25 метров.
- 11) Экологическая безопасность: соответствует Директиве по энергоэффективности Energy related Product (ErP) для конденсаторного блока и вентилятора.
- 12) Надежность: 100% испытано на заводе



T-CU03-OCT14-1

Все характеристики могут изменяться производителем без предварительного уведомления.
Оригинальной инструкцией является инструкция на английском языке. Инструкции на других языках являются переводом с оригинальной инструкции.

4. Характеристики

Модель	Серия	COP/SEPR				Компрессор			Тип масла	Электрические данные							Поток воздуха (м³/ч)	Применик (л)	Соединение		Размеры			Вес (кг)	Звуковое давление дБ(A) ^с на расст. 10 м	
		R404A	R407A	R407F	R134a	Тип	Расход (м³/ч)	Заправка масла (л)		Потребляемая мощность	Номинальный ток* (А) R404A	Номинальный ток* (А) R407A	Номинальный ток* (А) R407F	Номинальный ток* (А) R134a	Пусковой ток (А)	MFA ^а (А)			Объем	Возвращение (дюйм)	Жидкость (дюйм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)			Высота (мм)
ЖЕНCCU0050CM1	1	1,45	1,33	1,47	НЕТ	AE4460Z-FZ1C	1,80	0,28	Масло A ^f	230В/1~/50Гц	3,79	3,74	3,78	НЕТ	19,4	10	1300	1,2	3/8"	1/4"	876	420	607	45	29	
ЖЕНCCU0067CM1	1	1,61	1,37	1,49	НЕТ	CAJ9480Z	2,64	0,887		230В/1~/50Гц	3,53	3,32	3,53	НЕТ	22,6	10	1300	1,2	1/2"	3/8"	876	420	607	54	28	
ЖЕНCCU0100CM1	1	1,61	1,43	1,51	НЕТ	CAJ9510Z	3,18	0,887		230В/1~/50Гц	4,26	4,00	4,21	НЕТ	30	10	1300	1,2	1/2"	3/8"	876	420	607	54	28	
ЖЕНCCU0113CM1	1	1,60	1,52	1,58	НЕТ	CAJ9513Z	4,21	0,887		230В/1~/50Гц	5,27	4,88	5,11	НЕТ	33,5	12	1300	1,2	1/2"	3/8"	876	420	607	55	28	
ЖЕНCCU0040CM1	1	НЕТ	НЕТ	НЕТ	1,28	AE4440Y-FZ1A	1,80	0,28		230В/1~/50Гц	НЕТ	НЕТ	НЕТ	2,55	13,2	10	1300	1,2	3/8"	1/4"	876	420	607	45	29	
ЖЕНCCU0051CM1	1	НЕТ	НЕТ	НЕТ	1,53	CAJ4461Y	3,18	0,887		230В/1~/50Гц	НЕТ	НЕТ	НЕТ	3,65	19	10	1300	1,2	3/8"	1/4"	876	420	607	53	29	
ЖЕНCCU0063CM1	1	НЕТ	НЕТ	НЕТ	1,55	CAJ4476Y	3,79	0,887		230В/1~/50Гц	НЕТ	НЕТ	НЕТ	4,65	24	10	1300	1,2	3/8"	1/4"	876	420	607	53	29	
ЖЕНCCU0077CM1	1	НЕТ	НЕТ	НЕТ	1,63	CAJ4492Y	4,51	0,887		230В/1~/50Гц	НЕТ	НЕТ	НЕТ	5,25	27	10	1300	1,2	1/2"	3/8"	876	420	607	54	29	
ЖЕНCCU0095CM1	1	НЕТ	НЕТ	НЕТ	1,65	CAJ4511Y	5,69	0,887		230В/1~/50Гц	НЕТ	НЕТ	НЕТ	4,17	30	10	1300	1,2	1/2"	3/8"	876	420	607	54	29	
ЖЕНCCU0140CM1	2	1,68	1,57	1,75	НЕТ	CAJ4517Z	4,52	0,887		230В/1~/50Гц	5,90	5,19	6,07	НЕТ	38,5	16	2700	4,5	5/8"	3/8"	1101	444	662	68	34	
ЖЕНCCU0140CM3	2	1,80	1,50	1,67	НЕТ	TAJ4517Z	4,52	0,887		400В/3~/50Гц	2,94	2,37	2,96	НЕТ	18	10	2700	4,5	5/8"	3/8"	1101	444	662	68	34	
ЖЕНSCU0200CM1	2	2,25	2,13	1,88	1,85	ZB15KQE-PFJ	5,90	1,24		230В/1~/50Гц	7,88	8,10	8,68	5,45	58	16	2700	4,5	3/4"	3/8"	1101	444	662	70	33	
ЖЕНSCU0200CM3	2	2,06	2,07	1,81	2,12	ZB15KQE-TFD	5,90	1,24		400В/3~/50Гц	3,51	3,43	3,65	2,94	26	10	2700	4,5	3/4"	3/8"	1101	444	662	70	33	
ЖЕНSCU0250CM1	2	2,00	2,01	1,79	2,14	ZB19KQE-PFJ	6,80	1,30		230В/1~/50Гц	9,87	9,70	10,35	6,24	61	16	2700	4,5	3/4"	3/8"	1101	444	662	72	34	
ЖЕНSCU0250CM3	2	2,07	1,95	1,79	2,13	ZB19KQE-TFD	6,80	1,36	400В/3~/50Гц	4,75	4,41	4,71	3,36	32	10	2700	4,5	3/4"	3/8"	1101	444	662	72	34		
ЖЕНSCU0300CM1	2	1,88	1,89	1,69	2,13	ZB21KQE-PFJ	8,60	1,45	230В/1~/50Гц	12,83	12,32	13,13	7,44	82	20	2700	4,5	3/4"	3/8"	1101	444	662	74	36		
ЖЕНSCU0300CM3	2	1,94	1,86	1,65	2,10	ZB21KQE-TFD	8,60	1,45	400В/3~/50Гц	4,97	4,80	5,66	3,75	40	10	2700	4,5	3/4"	3/8"	1101	444	662	74	36		
ЖЕНSCU0350CM3	2	2,61	НЕТ	НЕТ	2,08	ZB26KQE-TFD	9,90	1,5	400В/3~/50Гц	6,43	НЕТ	НЕТ	4,28	46	10	2700	4,5	3/4"	3/8"	1101	444	662	74	39		
ЖЕНSCU0400CM3	3	2,77	3,09	2,83	2,29	ZB29KQE-TFD	11,40	1,36	400В/3~/50Гц	8,20	6,20	6,31	5,20	50	16	4250	7,6	7/8"	1/2"	1353	575	872	119	37		
ЖЕНSCU0500CM3	3	2,64	2,81	2,60	2,69	ZB38KQE-TFD	14,40	2,07	400В/3~/50Гц	9,11	8,30	8,40	6,57	65,5	16	4250	7,6	7/8"	1/2"	1353	575	872	123	38		
ЖЕНSCU0600CM3	3	2,72	2,75	2,69	2,63	ZB45KQE-TFD	17,10	1,89	400В/3~/50Гц	9,56	8,62	9,21	6,87	74	16	4100	7,6	1-1/8"	1/2"	1353	575	872	125	40		
ЖЕНSCU0680CM3	3	2,65	2,64	2,59	2,57	ZB48KQE-TFD	18,80	1,8	400В/3~/50Гц	12,33	11,50	11,80	8,67	101	20	4100	7,6	1-1/8"	1/2"	1353	575	872	126	40		
ЖЕНSCU0800CM3	4	2,90	2,88	2,83	2,92	ZB58KQE-TFD	22,10	2,5	400В/3~/50Гц	13,00	12,57	12,33	12,41	95	20	8500	13,6	1-1/8"	3/4"	1348	641	1727	218	43		
ЖЕНSCU1000CM3	4	2,57	2,35	2,53	2,88	ZB76KQE-TFD	29,10	3,2	400В/3~/50Гц	16,20	15,67	15,76	12,60	118	25	8500	13,6	1-3/8"	3/4"	1348	641	1727	218	43		

^а См. Условия: Температура наружного воздуха = 32°C, температура испарения = -10°C, перегрев 10K, переохлаждение 0K (среднетемпературн.)

^б MFA = Макс. ток предохранителя (R404A)

^с Уровень звукового давления, измеренный в безэховой камере

^ф Масло A = Uniqema Emkarate RL32CF

^г Масло C = Полиэфирное масло (Copeland Ultra 22 CC, Copeland Ultra 32 CC, Copeland Ultra 32-3MAF, Mobil EAL™ Arctic 22 CC, Uniqema Emkarate RL32CF)

Примечание: конденсаторные блоки предварительно заправлены маслом, как указано в таблице

T-CU03-ОСТ14-1

Все характеристики могут изменяться производителем без предварительного уведомления.

Оригинальной инструкцией является инструкция на английском языке. Инструкции на других языках являются переводом с оригинальной инструкции.

Модель	Серия	COP/SEPR		Компрессор			Тип масла	Электрические данные					Поток воздуха (м³/ч)	Приемник (л)	Соединение		Размеры			Вес (кг)	Звуковое давление Б(А) ^с на расст. 10 м	
		R404A	R407A	Тип	Расход (м³/ч)	Заправка масла (л)		Потребляемая мощность	Номинальный ток ^а (А) R404A	Номинальный ток ^а (А) R407A	Пусковой ток (А)	MFA ^б (А)			Объем (л)	Всасывание (дюйм)	Жидкость (дюйм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)			Высота (мм)
Низкотемп.	JEHCCU0115CL1	1	0,96	НЕТ	CAJ2446Z	4,55	0,887	Масло А	230В/1~/50Гц	4,00	НЕТ	29	10	1300	1,2	3/8"	1/4"	876	420	607	55	31
	JEHSCU0200CL3	2	0,97	НЕТ	ZF06K4E-TFD	5,9	1,3	Масло С ^г	400В/3~/50Гц	3,30	НЕТ	26	10	2700	4,5	1/2"	3/8"	1101	444	662	70	32
	JEHSCU0300CL3	2	1,09	НЕТ	ZF09K4E-TFD	8	1,5		400В/3~/50Гц	4,40	НЕТ	40	10	2700	4,5	5/8"	3/8"	1101	444	662	70	33
	JEHSCU0400CL3	3	1,88	1,67	ZF13K4E-TFD	11,8	1,9		400В/3~/50Гц	5,79	5,39	51,5	10	4250	7,6	1-1/8"	1/2"	1353	575	872	132	37
	JEHSCU0500CL3	3	1,79	1,67	ZF15K4E-TFD	14,5	1,9		400В/3~/50Гц	7,59	6,58	64	16	4250	7,6	1-1/8"	1/2"	1353	575	872	132	39
	JEHSCU0600CL3	3	1,80	1,52	ZF18K4E-TFD	17,1	1,9		400В/3~/50Гц	8,51	7,00	74	16	4250	7,6	1-1/8"	1/2"	1353	575	872	133	41
	JEHSCU0750CL3	4	1,82	1,51	ZF25K4E-TFD	21,40	1,9		400В/3~/50Гц	9,15	8,75	102	16	5750	13,6	1-1/8"	1/2"	1348	605	1727	203	41

^а См. Условия: Температура наружного воздуха = 32°C, температура испарения = -35°C, температура возвратного газа на всасывании = 20°C, переохлаждение 0К (низкотемпературн.)

^б MFA = Макс. ток предохранителя (R404A)

^с Уровень звукового давления, измеренный в безэховой камере

^г Масло А = Uniquest Emkarate RL32CF

^г Масло С = Полиэфирное масло (Copeland Ultra 22 CC, Copeland Ultra 32 CC, Copeland Ultra 32-3MAF, Mobil EAL™ Arctic 22 CC, Uniquest Emkarate RL32CF)

Примечание: конденсаторные блоки предварительно заправлены маслом, как указано в таблице

Модель: JENCCU0040CM1

Хладагент:		R134a	
Поз.		Обозначение	Значение
Температура испарения*		t	-10 °C
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C			
Номинальная холодопроизводительность		P_A	0,55 кВт
Номинальная потребляемая мощность		D_A	0,43 кВт
Номинальный COP		COP_A	1,28
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C			
Холодопроизводительность		P_2	0,58 кВт
Потребляемая мощность		D_2	0,38 кВт
COP		COP_2	1,55
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C			
Холодопроизводительность		P_3	0,48 кВт
Потребляемая мощность		D_3	0,40 кВт
COP		COP_3	1,18
Другие элементы			
Регулирование производительности		Фиксир.	
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*		Cd	0,25
Контактная информация	Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.		



7RC0040EM-
ABBA-57

Модель: JENCCU0051CM1

Хладагент:		R134a	
Поз.		Обозначение	Значение
Температура испарения*		t	-10 °C
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C			
Номинальная холодопроизводительность		P_A	0,83 кВт
Номинальная потребляемая мощность		D_A	0,54 кВт
Номинальный COP		COP_A	1,53
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C			
Холодопроизводительность		P_2	0,91 кВт
Потребляемая мощность		D_2	0,52 кВт
COP		COP_2	1,75
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C			
Холодопроизводительность		P_3	0,69 кВт
Потребляемая мощность		D_3	0,57 кВт
COP		COP_3	1,20
Другие элементы			
Регулирование производительности	Фиксир.		
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*		Cd	0,25
Контактная информация	Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.		



7RC0051EM-
ABBA-57

T-CU03-ОСТ14-1

8

Все характеристики могут изменяться производителем без предварительного уведомления. Оригинальной инструкцией является инструкция на английском языке. Инструкции на других языках являются переводом с оригинальной инструкции.

Модель: JENCCU0063CM1

Хладагент:		R134a	
Поз.		Обозначение	Значение
Температура испарения*		t	-10 °C
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C			
Номинальная холодопроизводительность		P_A	0,99 кВт
Номинальная потребляемая мощность		D_A	0,64 кВт
Номинальный COP		COP_A	1,55
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C			
Холодопроизводительность		P_2	1,11 кВт
Потребляемая мощность		D_2	0,62 кВт
COP		COP_2	1,80
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C			
Холодопроизводительность		P_3	0,80 кВт
Потребляемая мощность		D_3	0,66 кВт
COP		COP_3	1,21
Другие элементы			
Регулирование производительности		Фиксир.	
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*		Cd	0,25
Контактная информация	Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.		



7RC0063EM-
ABBA-57

Модель: JENCCU0077CM1

Хладагент:		R134a	
Поз.		Обозначение	Значение
Температура испарения*		t	-10 °C
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C			
Номинальная холодопроизводительность		P_A	1,20 кВт
Номинальная потребляемая мощность		D_A	0,74 кВт
Номинальный COP		COP_A	1,63
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C			
Холодопроизводительность		P_2	1,35 кВт
Потребляемая мощность		D_2	0,69 кВт
COP		COP_2	1,96
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C			
Холодопроизводительность		P_3	0,98 кВт
Потребляемая мощность		D_3	0,75 кВт
COP		COP_3	1,30
Другие элементы			
Регулирование производительности		Фиксир.	
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*		C_d	0,25
Контактная информация	Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.		



7RC0077EM-
ABBA-57

Модель: JENCCU0095CM1

Хладагент:		R134a	
Поз.		Обозначение	Значение
Температура испарения*		t	-10 °C
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C			
Номинальная холодопроизводительность		P_A	1,49 кВт
Номинальная потребляемая мощность		D_A	0,90 кВт
Номинальный COP		COP_A	1,65
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C			
Холодопроизводительность		P_2	1,68 кВт
Потребляемая мощность		D_2	0,82 кВт
COP		COP_2	2,05
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C			
Холодопроизводительность		P_3	1,23 кВт
Потребляемая мощность		D_3	0,93 кВт
COP		COP_3	1,32
Другие элементы			
Регулирование производительности		Фиксир.	
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*		C_d	0,25
Контактная информация	Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.		



7RC0095EM-
ABBA-57

Модель: JENCCU0050CM1

Хладагент:		R404A	R407A	R407F	
Поз.	Обозначение	Значение			Блок
Температура испарения*	t	-10			°C
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C					
Номинальная холодопроизводительность	P_A	0,91	0,72	0,78	кВт
Номинальная потребляемая мощность	D_A	0,63	0,54	0,53	кВт
Номинальный COP	COP_A	1,45	1,33	1,47	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C					
Холодопроизводительность	P_2	1,04	0,73	0,81	кВт
Потребляемая мощность	D_2	0,55	0,52	0,50	кВт
COP	COP_2	1,88	1,39	1,62	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C					
Холодопроизводительность	P_3	0,73	0,66	0,70	кВт
Потребляемая мощность	D_3	0,67	0,57	0,58	кВт
COP	COP_3	1,10	1,16	1,20	
Другие элементы					
Регулирование производительности	Фиксир.				
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*	C_d	0,25			
Контактная информация	Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.				



6RC0050EM-
ABBA-57

T-CU03-ОСТ14-1

12

Все характеристики могут изменяться производителем без предварительного уведомления. Оригинальной инструкцией является инструкция на английском языке. Инструкции на других языках являются переводом с оригинальной инструкции.

Модель: JENCCU0067CM

Хладагент:		R404A	R407A	R407F	
Поз.	Обозначение	Значение			Блок
Температура испарения*	t	-10			°C
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C					
Номинальная холодопроизводительность	P_A	1,23	0,97	1,03	кВт
Номинальная потребляемая мощность	D_A	0,76	0,70	0,69	кВт
Номинальный COP	COP_A	1,61	1,37	1,49	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C					
Холодопроизводительность	P_2	1,39	1,00	1,09	кВт
Потребляемая мощность	D_2	0,72	0,69	0,66	кВт
COP	COP_2	1,92	1,45	1,66	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C					
Холодопроизводительность	P_3	0,94	<i>НЕТ</i>	<i>НЕТ</i>	кВт
Потребляемая мощность	D_3	0,79	<i>НЕТ</i>	<i>нет</i>	кВт
COP	COP_3	1,18	<i>НЕТ</i>	<i>нет</i>	
Другие элементы					
Регулирование производительности	Фиксир.				
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*	C_d	0,25			
Контактная информация	Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.				



6RC0067EM-ABBA-
57

Модель: JENCCU0100CM1

Хладагент:		R404A	R407A	R407F	
Поз.	Обозначение	Значение			Блок
Температура испарения*	t	-10			°C
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C					
Номинальная холодопроизводительность	P_A	1,50	1,19	1,26	кВт
Номинальная потребляемая мощность	D_A	0,93	0,84	0,83	кВт
Номинальный COP	COP_A	1,61	1,42	1,51	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C					
Холодопроизводительность	P_2	1,64	1,23	1,33	кВт
Потребляемая мощность	D_2	0,88	0,82	0,79	кВт
COP	COP_2	1,87	1,50	1,68	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C					
Холодопроизводительность	P_3	1,16	НЕТ	нет	кВт
Потребляемая мощность	D_3	0,96	НЕТ	нет	кВт
COP	COP_3	1,21	НЕТ	нет	
Другие элементы					
Регулирование производительности	Фиксир.				
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*	C_d	0,25			
Контактная информация	Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.				



6RC0100EM-ABBA-
57

Модель: JENCCU0113CM1

Хладагент:		R404A	R407A	R407F	
Поз.	Обозначение	Значение			Блок
Температура испарения*	t	-10			°C
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C					
Номинальная холодопроизводительность	P_A	1,76	1,49	1,55	кВт
Номинальная потребляемая мощность	D_A	1,10	0,98	0,98	кВт
Номинальный COP	COP_A	1,60	1,52	1,58	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C					
Холодопроизводительность	P_2	2,00	1,57	1,66	кВт
Потребляемая мощность	D_2	1,03	0,95	0,93	кВт
COP	COP_2	1,95	1,65	1,78	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C					
Холодопроизводительность	P_3	1,33	НЕТ	нет	кВт
Потребляемая мощность	D_3	1,11	НЕТ	нет	кВт
COP	COP_3	1,20	НЕТ	нет	
Другие элементы					
Регулирование производительности	Фиксир.				
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*	C_d	0,25			
Контактная информация	Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.				



6RC0113EM-ABBA-
57

Модель: JENCCU0140CM1

Хладагент:		R404A	R407A	R407F	
Поз.	Обозначение	Значение			Блок
Температура испарения*	t	-10			°C
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C					
Номинальная холодопроизводительность	P_A	2,19	1,73	1,87	кВт
Номинальная потребляемая мощность	D_A	1,18	1,11	1,07	кВт
Номинальный COP	COP_A	1,68	1,57	1,75	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C					
Холодопроизводительность	P_2	2,39	1,77	1,96	кВт
Потребляемая мощность	D_2	1,13	1,08	1,01	кВт
COP	COP_2	1,96	1,65	1,95	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C					
Холодопроизводительность	P_3	1,73	1,58	1,63	кВт
Потребляемая мощность	D_3	1,26	1,15	1,17	кВт
COP	COP_3	1,26	1,38	1,39	
Другие элементы					
Регулирование производительности	Фиксир.				
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*	C_d	0,25			
Контактная информация	Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.				



6RC0140EM-ABBA-
57

Модель: JENCCU0140CM3

Хладагент:		R404A	R407A	R407F	
Поз.	Обозначение	Значение			Блок
Температура испарения*	t	-10			°C
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C					
Номинальная холодопроизводительность	P_A	2,22	1,74	1,88	кВт
Номинальная потребляемая мощность	D_A	1,24	1,16	1,12	кВт
Номинальный COP	COP_A	1,80	1,50	1,67	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C					
Холодопроизводительность	P_2	2,40	1,78	1,97	кВт
Потребляемая мощность	D_2	1,19	1,13	1,06	кВт
COP	COP_2	2,02	1,58	1,87	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C					
Холодопроизводительность	P_3	1,73	1,57	1,62	кВт
Потребляемая мощность	D_3	1,32	1,20	1,23	кВт
COP	COP_3	1,31	1,30	1,32	
Другие элементы					
Регулирование производительности	Фиксир.				
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*	C_d	0,25			
Контактная информация	Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.				



6RC0140EM-FBBA-57

Модель: JEHSCU0200CM1

Хладагент:		R404A	R407A	R407F	R134a	
Поз.	Обозначение	Значение				Блок
Температура испарения*	t	-10				°C
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C						
Номинальная холодопроизводительность	P_A	3,54	3,39	3,26	2,05	кВт
Номинальная потребляемая мощность	D_A	1,57	1,60	1,74	1,11	кВт
Номинальный COP	COP_A	2,25	2,13	1,88	1,85	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C						
Холодопроизводительность	P_2	3,82	3,64	3,63	2,19	кВт
Потребляемая мощность	D_2	1,44	1,43	1,50	1,02	кВт
COP	COP_2	2,65	2,55	2,43	2,15	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C						
Холодопроизводительность	P_3	2,93	НЕТ	нет	1,78	кВт
Потребляемая мощность	D_3	1,91	НЕТ	нет	1,32	кВт
COP	COP_3	1,53	НЕТ	нет	1,35	
Другие элементы						
Регулирование производительности	Фиксир.					
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*	Cd	0,25				
Контактная информация	Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.					



6SC0200EM-ABBA-
57

Модель: JEHSCU0200CM3

Хладагент:		R404A	R407A	R407F	R134a	
Поз.	Обозначение	Значение				Блок
Температура испарения*	t	-10				°C
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C						
Номинальная холодопроизводительность	P_A	3,49	3,36	3,22	2,17	кВт
Номинальная потребляемая мощность	D_A	1,70	1,63	1,78	1,03	кВт
Номинальный COP	COP_A	2,06	2,07	1,81	2,12	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C						
Холодопроизводительность	P_2	3,76	3,61	3,59	2,32	кВт
Потребляемая мощность	D_2	1,54	1,45	1,53	0,91	кВт
COP	COP_2	2,44	2,50	2,35	2,55	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C						
Холодопроизводительность	P_3	2,73	2,91	HET	1,92	кВт
Потребляемая мощность	D_3	2,19	1,97	HET	1,23	кВт
COP	COP_3	1,25	1,48	HET	1,57	
Другие элементы						
Регулирование производительности	Фиксир.					
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*	Cd	0,25				
Контактная информация	Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.					



6SC0200EM-FBBA-
57

Модель: JEHSCU0250CM1

Хладагент:		R404A	R407A	R407F	R134a	
Поз.	Обозначение	Значение				Блок
Температура испарения*	t	-10				°C
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C						
Номинальная холодопроизводительность	P_A	3,99	3,98	3,73	2,59	кВт
Номинальная потребляемая мощность	D_A	2,00	1,99	2,09	1,21	кВт
Номинальный COP	COP_A	2,00	2,01	1,79	2,14	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C						
Холодопроизводительность	P_2	4,32	4,25	4,21	2,77	кВт
Потребляемая мощность	D_2	1,70	1,79	1,83	1,09	кВт
COP	COP_2	2,54	2,38	2,31	2,54	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C						
Холодопроизводительность	P_3	3,26	НЕТ	нет	2,24	кВт
Потребляемая мощность	D_3	2,46	НЕТ	нет	1,46	кВт
COP	COP_3	1,33	НЕТ	нет	1,53	
Другие элементы						
Регулирование производительности	Фиксир.					
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*	C_d	0,25				
Контактная информация	Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.					



6SC0250EM-ABBA-
57

Модель: JEHSCU0250CM3

Хладагент:		R404A	R407A	R407F	R134a	
Поз.	Обозначение	Значение				Блок
Температура испарения*	t	-10				°C
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C						
Номинальная холодопроизводительность	P_A	4,21	3,94	3,85	2,48	кВт
Номинальная потребляемая мощность	D_A	2,04	2,03	2,16	1,17	кВт
Номинальный COP	COP_A	2,07	1,95	1,79	2,13	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C						
Холодопроизводительность	P_2	4,50	4,21	4,25	2,65	кВт
Потребляемая мощность	D_2	1,87	1,82	1,89	1,05	кВт
COP	COP_2	2,41	2,32	2,25	2,52	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C						
Холодопроизводительность	P_3	3,42	3,47	HET	2,19	кВт
Потребляемая мощность	D_3	2,52	2,39	HET	1,40	кВт
COP	COP_3	1,36	1,45	HET	1,57	
Другие элементы						
Регулирование производительности	Фиксир.					
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*	Cd	0,25				
Контактная информация	Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.					



6SC0250EM-FBBA-
57

Модель: JEHSCU0300CM1

Хладагент:		R404A	R407A	R407F	R134a	
Поз.	Обозначение	Значение				Блок
Температура испарения*	t	-10				°C
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C						
Номинальная холодопроизводительность	P_A	4,92	4,65	4,50	3,09	кВт
Номинальная потребляемая мощность	D_A	2,62	2,47	2,66	1,45	кВт
Номинальный COP	COP_A	1,88	1,89	1,69	2,13	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C						
Холодопроизводительность	P_2	5,34	4,95	4,99	3,30	кВт
Потребляемая мощность	D_2	2,38	2,24	2,31	1,32	кВт
COP	COP_2	2,24	2,21	2,16	2,50	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C						
Холодопроизводительность	P_3	4,00	НЕТ	НЕТ	2,69	кВт
Потребляемая мощность	D_3	3,21	НЕТ	НЕТ	1,76	кВт
COP	COP_3	1,25	НЕТ	НЕТ	1,53	
Другие элементы						
Регулирование производительности	Фиксир.					
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*	C_d	0,25				
Контактная информация	Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.					



6SC0300EM-ABBA-
57

Модель: JEHSCU0300CM3

Хладагент:		R404A	R407A	R407F	R134a	
Поз.	Обозначение	Значение				Блок
Температура испарения*	t	-10				°C
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C						
Номинальная холодопроизводительность	P_A	4,89	4,54	4,45	3,06	кВт
Номинальная потребляемая мощность	D_A	2,52	2,45	2,71	1,46	кВт
Номинальный COP	COP_A	1,94	1,86	1,65	2,10	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C						
Холодопроизводительность	P_2	5,23	4,87	4,96	3,27	кВт
Потребляемая мощность	D_2	2,31	2,22	2,37	1,30	кВт
COP	COP_2	2,26	2,20	2,10	2,52	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C						
Холодопроизводительность	P_3	3,95	3,98	HET	2,72	кВт
Потребляемая мощность	D_3	3,10	2,88	HET	1,74	кВт
COP	COP_3	1,28	1,38	HET	1,57	
Другие элементы						
Регулирование производительности	Фиксир.					
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*	Cd	0,25				
Контактная информация	Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.					



6SC0300EM-FBBA-
57

Модель: JEHSCU0350CM3

Хладагент:		R404A	
Поз.	Обозначение	Значение	Блок
Температура испарения*	t	-10	°C
Годовое потребление электроэнергии	Q	12939	кВтч/г
Сезонный показатель энергоэффективности	$SEPQ$	2,61	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C (Точка А)			
Номинальная холодопроизводительность	P_A	5,50	кВт
Номинальная потребляемая мощность	D_A	3,04	кВт
Номинальный COP	COP_A	1,81	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C (Точка В)			
Заявленная холодопроизводительность	P_B	6,130	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_B	2,680	кВт
Заявленный COP	COP_B	2,29	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 15°C (Точка С)			
Заявленная холодопроизводительность	P_C	6,860	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_C	2,300	кВт
Заявленный COP	COP_C	2,98	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 5°C (Точка D)			
Заявленная холодопроизводительность	P_D	7,100	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_D	2,190	кВт
Заявленный COP	COP_D	3,24	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C			
Холодопроизводительность	P_3	4,26	кВт
Потребляемая мощность	D_3	3,83	кВт
Заявленный COP	COP_3	1,11	

T-CU03-ОСТ14-1

24

Все характеристики могут изменяться производителем без предварительного уведомления. Оригинальной инструкцией является инструкция на английском языке. Инструкции на других языках являются переводом с оригинальной инструкции.

Другие элементы			
Регулирование производительности	Фиксир.		
Хладагент:		R404A	
Поз.	Обозначение	Значение	Блок
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*	<i>Cd</i>	0,25	
Контактная информация	Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.		



6SC0350EM-FBBA-
57

Модель: JEHSCU0350CM3

Хладагент:		R134a	
Поз.	Обозначение	Значение	Блок
Температура испарения*	t	-10	°C
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C			
Номинальная холодопроизводительность	P_A	3,48	кВт
Номинальная потребляемая мощность	D_A	1,68	кВт
Номинальный COP	COP_A	2,08	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C			
Холодопроизводительность	P_2	3,71	кВт
Потребляемая мощность	D_2	1,51	кВт
COP	COP_2	2,46	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C			
Холодопроизводительность	P_3	3,06	кВт
Потребляемая мощность	D_3	2,02	кВт
COP	COP_3	1,52	
Другие элементы			
Регулирование производительности	Фиксир.		
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*	Cd	0,25	
Контактная информация	Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.		

Модель: JENCCU0115CL1

Хладагент:		R404A		
Поз.	Обозначение	Значение	Блок	
Температура испарения*	t	-35	°C	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C				
Номинальная холодопроизводительность	P_A	0,69	кВт	
Номинальная потребляемая мощность	D_A	0,72	кВт	
Номинальный COP	COP_A	0,96		
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C				
Холодопроизводительность	P_2	0,80	кВт	
Потребляемая мощность	D_2	0,72	кВт	
COP	COP_2	1,11		
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C				
Холодопроизводительность	P_3	0,49	кВт	
Потребляемая мощность	D_3	0,71	кВт	
COP	COP_3	0,69		
Другие элементы				
Регулирование производительности	Фиксир.			
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*	Cd	0,25		
Контактная информация	Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.			



6RC0115EL-ABBA-
57

Модель: JEHSCU0200CL3

Хладагент:		R404A	R407A	
Поз.	Обозначение	Значение		Блок
Температура испарения*	t	-35		°C
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C				
Номинальная холодопроизводительность	P_A	1,42	1,16	кВт
Номинальная потребляемая мощность	D_A	1,46	1,31	кВт
Номинальный COP	COP_A	0,97	0,89	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C				
Холодопроизводительность	P_2	1,52	1,26	кВт
Потребляемая мощность	D_2	1,31	1,13	кВт
COP	COP_2	1,16	1,12	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C				
Холодопроизводительность	P_3	1,17	0,94	кВт
Потребляемая мощность	D_3	1,94	1,72	кВт
COP	COP_3	0,60	0,55	
Другие элементы				
Регулирование производительности	Фиксир.			
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*	C_d	0,25		
Контактная информация	Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.			



6SC0200EL-FBBA-57

Модель: JEHSCU0300CL3

Хладагент:		R404A	R407A	
Поз.	Обозначение	Значение		Блок
Температура испарения*	t	-35		°C
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C				
Номинальная холодопроизводительность	P_A	1,98	1,51	кВт
Номинальная потребляемая мощность	D_A	1,81	1,77	кВт
Номинальный COP	COP_A	1,09	0,85	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C				
Холодопроизводительность	P_2	2,22	1,66	кВт
Потребляемая мощность	D_2	1,59	1,54	кВт
COP	COP_2	1,40	1,08	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C				
Холодопроизводительность	P_3	1,59	HET	кВт
Потребляемая мощность	D_3	2,28	HET	кВт
COP	COP_3	0,70	HET	
Другие элементы				
Регулирование производительности	Фиксир.			
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*	C_d	0,25		
Контактная информация	Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.			



6SC0300EL-FBBA-
57

Модель: JEHSCU0400CL3

Хладагент:		R404A	R407A	
Поз.	Обозначение	Значение		Блок
Температура испарения*	t	-35		°C
Годовое потребление электроэнергии	Q	11555	10212	кВтч/г
Сезонный показатель энергоэффективности	$SEPR$	1,88	1,67	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C (Точка А)				
Номинальная холодопроизводительность	P_A	2,91	2,29	кВт
Номинальная потребляемая мощность	D_A	2,38	2,33	кВт
Номинальный COP	COP_A	1,22	0,98	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C (Точка В)				
Заявленная холодопроизводительность	P_B	3,170	2,460	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_B	2,110	1,980	кВт
Заявленный COP	COP_B	1,50	1,24	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 15°C (Точка С)				
Заявленная холодопроизводительность	P_C	3,550	2,690	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_C	1,790	1,590	кВт
Заявленный COP	COP_C	1,98	1,69	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 5°C (Точка D)				
Заявленная холодопроизводительность	P_D	3,810	2,900	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_D	1,610	1,290	кВт
Заявленный COP	COP_D	2,37	2,25	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C				
Холодопроизводительность	P_3	2,49	2,01	кВт
Потребляемая мощность	D_3	2,91	2,98	кВт
Заявленный COP	COP_3	0,86	0,67	

T-CU03-ОСТ14-1

30

Все характеристики могут изменяться производителем без предварительного уведомления. Оригинальной инструкцией является инструкция на английском языке. Инструкции на других языках являются переводом с оригинальной инструкции.

Другие элементы			
Хладагент:	R404A	R407A	
Регулирование производительности	Фиксир.		
Поз.	Обозначение	Значение	Блок
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*	<i>Cd</i>	0,25	
Контактная информация	Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.		



6SC0400EL-FBBA-
57

Модель: JEHSCU0500CL3

Хладагент:		R404A	R407A	
Поз.	Обозначение	Значение		Блок
Температура испарения*	t	-35		°C
Годовое потребление электроэнергии	Q	14732	12364	кВтч/г
Сезонный показатель энергоэффективности	$SEPR$	1,79	1,67	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C (Точка А)				
Номинальная холодопроизводительность	P_A	3,53	2,77	кВт
Номинальная потребляемая мощность	D_A	3,10	2,85	кВт
Номинальный COP	COP_A	1,14	0,97	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C (Точка В)				
Заявленная холодопроизводительность	P_B	3,860	3,010	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_B	2,740	2,410	кВт
Заявленный COP	COP_B	1,41	1,25	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 15°C (Точка С)				
Заявленная холодопроизводительность	P_C	4,330	3,300	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_C	2,310	1,950	кВт
Заявленный COP	COP_C	1,87	1,69	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 5°C (Точка D)				
Заявленная холодопроизводительность	P_D	4,670	3,560	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_D	2,040	1,580	кВт
Заявленный COP	COP_D	2,29	2,25	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C				
Холодопроизводительность	P_3	2,99	2,40	кВт
Потребляемая мощность	D_3	3,78	3,64	кВт
Заявленный COP	COP_3	0,79	0,66	
Другие элементы				

T-CU03-ОСТ14-1

32

Все характеристики могут изменяться производителем без предварительного уведомления. Оригинальной инструкцией является инструкция на английском языке. Инструкции на других языках являются переводом с оригинальной инструкции.

Хладагент:		R404A	R407A	
Поз.	Обозначение	Значение		Блок
Регулирование производительности		Фиксир.		
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*		<i>Cd</i>	0,25	
Контактная информация		Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.		



6SC0500EL-
FBBA-57

Модель: JEHSCU0600CL3

Хладагент:		R404A	R407A	
Поз.	Обозначение	Значение		Блок
Температура испарения*	t	-35		°C
Годовое потребление электроэнергии	Q	17107	16220	кВтч/г
Сезонный показатель энергоэффективности	$SEPR$	1,80	1,52	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C (Точка А)				
Номинальная холодопроизводительность	P_A	4,13	3,31	кВт
Номинальная потребляемая мощность	D_A	3,90	3,57	кВт
Номинальный COP	COP_A	1,06	0,93	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C (Точка В)				
Заявленная холодопроизводительность	P_B	4,560	3,580	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_B	3,170	3,050	кВт
Заявленный COP	COP_B	1,44	1,17	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 15°C (Точка С)				
Заявленная холодопроизводительность	P_C	5,130	3,890	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_C	2,660	2,510	кВт
Заявленный COP	COP_C	1,93	1,55	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 5°C (Точка D)				
Заявленная холодопроизводительность	P_D	5,520	4,170	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_D	2,430	2,090	кВт
Заявленный COP	COP_D	2,27	2,00	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C				
Холодопроизводительность	P_3	3,33	2,88	кВт
Потребляемая мощность	D_3	5,20	4,48	кВт
Заявленный COP	COP_3	0,64	0,64	
Другие элементы				

T-CU03-ОСТ14-1

34

Все характеристики могут изменяться производителем без предварительного уведомления. Оригинальной инструкцией является инструкция на английском языке. Инструкции на других языках являются переводом с оригинальной инструкции.

Хладагент:		R404A	R407A	
Поз.	Обозначение	Значение		Блок
Регулирование производительности		Фиксир.		
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*		<i>Cd</i>	0,25	
Контактная информация		Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.		



6SC0600EL-FBBA-57

Модель: JEHSCU0400CM3

Хладагент:		R404A	R407A	R407F	
Поз.	Обозначение	Значение			Блок
Температура испарения*	t	-10			°C
Годовое потребление электроэнергии	Q	14881	13054	14365	кВтч/г
Сезонный показатель энергоэффективности	$SEPR$	2,77	3,09	2,83	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C (Точка А)					
Номинальная холодопроизводительность	P_A	6,70	6,57	6,62	кВт
Номинальная потребляемая мощность	D_A	3,33	2,97	3,21	кВт
Номинальный COP	COP_A	2,01	2,21	2,06	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C (Точка В)					
Заявленная холодопроизводительность	P_B	7,440	7,140	7,250	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_B	2,930	2,560	2,830	кВт
Заявленный COP	COP_B	2,54	2,79	2,56	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 15°C (Точка С)					
Заявленная холодопроизводительность	P_C	8,230	7,750	7,880	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_C	2,540	2,160	2,390	кВт
Заявленный COP	COP_C	3,24	3,59	3,30	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 5°C (Точка D)					
Заявленная холодопроизводительность	P_D	8,230	7,780	7,900	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_D	2,540	2,140	2,380	кВт
Заявленный COP	COP_D	3,24	3,64	3,32	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C					
Холодопроизводительность	P_3	5,33	5,51	НЕТ	кВт
Потребляемая мощность	D_3	4,16	3,85	НЕТ	кВт
Заявленный COP	COP_3	1,28	1,43	НЕТ	

T-CU03-ОСТ14-1

36

Все характеристики могут изменяться производителем без предварительного уведомления. Оригинальной инструкцией является инструкция на английском языке. Инструкции на других языках являются переводом с оригинальной инструкции.

Хладагент:		R404A	R407A	R407F	
Поз.	Обозначение	Значение			Блок
Другие элементы					
Регулирование производительности		Фиксир.			
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*		<i>Cd</i>	0,25		
Контактная информация		Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.			



6SC0400EM-FBBA-
57

Модель: JEHSCU0400CM3

Хладагент:		R134a	
Поз.	Обозначение	Значение	Блок
Температура испарения*		t	-10 °C
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32 °C			
Номинальная холодопроизводительность	P_A	4,24	кВт
Номинальная потребляемая мощность	D_A	1,85	кВт
Номинальный COP	COP_A	2,29	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 25 °C			
Номинальная холодопроизводительность	P_2	4,58	кВт
Номинальная потребляемая мощность	D_2	1,62	кВт
Номинальный COP	COP_2	2,83	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43 °C			
Номинальная холодопроизводительность	P_3	3,62	кВт
Номинальная потребляемая мощность	D_3	2,33	кВт
Номинальный COP	COP_3	1,55	
Другие элементы			
Регулирование производительности	Фиксир.		
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*	Cd	0,25	
Контактная информация	Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.		

Модель: JEHSCU0500CM3

Хладагент:		R404A	R407A	R407F	R134a	
Поз.	Обозначение	Значение				Блок
Температура испарения*	t	-10				°C
Годовое потребление электроэнергии	Q	18673	17546	18883	11969	кВтч/г
Сезонный показатель энергоэффективности	$SEPR$	2,64	2,81	2,60	2,69	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C (Точка А)						
Номинальная холодопроизводительность	P_A	8,03	8,03	7,99	5,24	кВт
Номинальная потребляемая мощность	D_A	4,39	3,93	4,36	2,30	кВт
Номинальный COP	COP_A	1,83	2,04	1,83	2,28	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C (Точка В)						
Заявленная холодопроизводительность	P_B	8,970	8,730	8,780	5,650	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_B	3,860	3,490	3,870	2,030	кВт
Заявленный COP	COP_B	2,32	2,50	2,27	2,78	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 15°C (Точка С)						
Заявленная холодопроизводительность	P_C	10,000	9,500	9,630	5,800	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_C	3,330	3,040	3,320	1,930	кВт
Заявленный COP	COP_C	3,00	3,13	2,90	3,01	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 5°C (Точка D)						
Заявленная холодопроизводительность	P_D	10,400	9,870	10,000	5,800	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_D	3,160	2,830	3,060	1,930	кВт
Заявленный COP	COP_D	3,29	3,49	3,27	3,01	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C						
Холодопроизводительность	P_3	6,30	6,77	HET	4,51	кВт
Потребляемая мощность	D_3	5,48	4,86	HET	2,89	кВт
Заявленный COP	COP_3	1,15	1,39	HET	1,56	

T-CU03-ОСТ14-1

39

Все характеристики могут изменяться производителем без предварительного уведомления. Оригинальной инструкцией является инструкция на английском языке. Инструкции на других языках являются переводом с оригинальной инструкции.

Хладагент:		R404A	R407A	R407F	R134a	
Поз.	Обозначение	Значение				Блок
Другие элементы						
Регулирование производительности		Фиксир.				
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*		<i>Cd</i>	0,25			
Контактная информация		Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.				



6SC0500EM-
FBBA-57

Модель: JEHSCU0600CM3

Хладагент:		R404A	R407A	R407F	R134a	
Поз.	Обозначение	Значение				Блок
Температура испарения*	t	-10				°C
Годовое потребление электроэнергии	Q	21344	20622	21395	14381	кВтч/г
Сезонный показатель энергоэффективности	$SEPR$	2,72	2,75	2,69	2,63	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C (Точка А)						
Номинальная холодопроизводительность	P_A	9,45	9,24	9,36	6,16	кВт
Номинальная потребляемая мощность	D_A	4,92	4,62	5,03	2,70	кВт
Номинальный COP	COP_A	1,92	2,00	1,86	2,28	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C (Точка В)						
Заявленная холодопроизводительность	P_B	10,450	9,980	10,350	6,620	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_B	4,370	4,110	4,460	2,400	кВт
Заявленный COP	COP_B	2,39	2,43	2,32	2,76	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 15°C (Точка С)						
Заявленная холодопроизводительность	P_C	11,600	10,850	11,350	6,760	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_C	3,810	3,550	3,800	2,310	кВт
Заявленный COP	COP_C	3,04	3,06	2,99	2,93	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 5°C (Точка D)						
Заявленная холодопроизводительность	P_D	12,150	11,250	11,850	6,760	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_D	3,550	3,290	3,460	2,310	кВт
Заявленный COP	COP_D	3,42	3,42	3,42	2,93	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C						
Холодопроизводительность	P_3	7,64	7,89	HET	5,31	кВт
Потребляемая мощность	D_3	6,00	5,53	HET	3,33	кВт
Заявленный COP	COP_3	1,27	1,43	HET	1,59	
Другие элементы						

T-CU03-ОСТ14-1

41

Все характеристики могут изменяться производителем без предварительного уведомления. Оригинальной инструкцией является инструкция на английском языке. Инструкции на других языках являются переводом с оригинальной инструкции.

Хладагент:		R404A	R407A	R407F	R134a	
Поз.	Обозначение	Значение			Блок	
Регулирование производительности		Фиксир.				
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*	<i>Cd</i>	0,25				
Контактная информация	Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.					



6SC0600EM-FBBA-
57

Модель: JEHSCU0680CM3

Хладагент:		R404A	R407A	R407F	R134a	
Поз.	Обозначение	Значение				Блок
Температура испарения*	t	-10				°C
Годовое потребление электроэнергии	Q	23536	24031	24655	16491	кВтч/г
Сезонный показатель энергоэффективности	$SEPR$	2,65	2,65	2,59	2,57	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C (Точка А)						
Номинальная холодопроизводительность	P_A	10,15	10,35	10,40	6,89	кВт
Номинальная потребляемая мощность	D_A	5,53	5,54	5,98	3,15	кВт
Номинальный COP	COP_A	1,84	1,87	1,74	2,19	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C (Точка В)						
Заявленная холодопроизводительность	P_B	11,250	11,200	11,550	7,390	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_B	4,930	4,920	5,290	2,780	кВт
Заявленный COP	COP_B	2,28	2,28	2,18	2,66	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 15°C (Точка С)						
Заявленная холодопроизводительность	P_C	12,500	12,150	12,700	7,590	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_C	4,300	4,240	4,510	2,650	кВт
Заявленный COP	COP_C	2,91	2,87	2,82	2,86	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 5°C (Точка D)						
Заявленная холодопроизводительность	P_D	13,400	12,850	13,500	7,590	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_D	3,880	3,750	3,920	2,650	кВт
Заявленный COP	COP_D	3,45	3,43	3,44	2,86	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C						
Холодопроизводительность	P_3	8,19	НЕТ	НЕТ	5,99	кВт
Потребляемая мощность	D_3	6,72	НЕТ	НЕТ	3,91	кВт
Заявленный COP	COP_3	1,22	НЕТ	НЕТ	1,53	
Другие элементы						

T-CU03-ОСТ14-1

43

Все характеристики могут изменяться производителем без предварительного уведомления. Оригинальной инструкцией является инструкция на английском языке. Инструкции на других языках являются переводом с оригинальной инструкции.

Хладагент:		R404A	R407A	R407F	R134a	
Поз.	Обозначение	Значение				Блок
Регулирование производительности		Фиксир.				
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*	<i>Cd</i>	0,25				
Контактная информация	Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.					



6SC0680EM-FBBA-
57

Модель: JEHSCU0800CM3

Хладагент:		R404A	R407A	R407F	R134a	
Поз.	Обозначение	Значение				Блок
Температура испарения*	t	-10				°C
Годовое потребление электроэнергии	Q	27407	26747	27475	16741	кВтч/г
Сезонный показатель энергоэффективности	$SEPR$	2,90	2,88	2,83	2,92	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C (Точка А)						
Номинальная холодопроизводительность	P_A	12,95	12,55	12,65	7,95	кВт
Номинальная потребляемая мощность	D_A	5,96	6,24	6,13	3,74	кВт
Номинальный COP	COP_A	2,17	2,01	2,06	2,13	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C (Точка В)						
Заявленная холодопроизводительность	P_B	14,200	13,700	13,850	8,430	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_B	5,460	5,510	5,500	3,400	кВт
Заявленный COP	COP_B	2,60	2,49	2,52	2,48	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 15°C (Точка С)						
Заявленная холодопроизводительность	P_C	15,600	14,950	14,950	9,160	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_C	4,910	4,810	4,790	2,920	кВт
Заявленный COP	COP_C	3,18	3,11	3,12	3,14	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 5°C (Точка D)						
Заявленная холодопроизводительность	P_D	16,650	15,400	15,550	9,700	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_D	4,530	4,100	4,400	2,560	кВт
Заявленный COP	COP_D	3,68	3,76	3,53	3,79	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C						
Холодопроизводительность	P_3	10,40	10,65	10,55	6,93	кВт
Потребляемая мощность	D_3	7,09	7,70	6,95	4,56	кВт
Заявленный COP	COP_3	1,47	1,38	1,52	1,52	
Другие элементы						

T-CU03-ОСТ14-1

45

Все характеристики могут изменяться производителем без предварительного уведомления. Оригинальной инструкцией является инструкция на английском языке. Инструкции на других языках являются переводом с оригинальной инструкции.

Хладагент:		R404A	R407A	R407F	R134a	
Поз.	Обозначение	Значение				Блок
Регулирование производительности		Фиксир.				
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*	<i>Cd</i>	0,25				
Контактная информация	Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.					



6SC0800EM-FBBA-
57

Модель: JEHSCU1000CM3

Хладагент:		R404A	R407A	R407F	R134a	
Поз.	Обозначение	Значение				Блок
Температура испарения*	t	-10				°C
Годовое потребление электроэнергии	Q	39372	38515	38831	22226	кВтч/г
Сезонный показатель энергоэффективности	$SEPR$	2,57	2,35	2,53	2,88	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C (Точка А)						
Номинальная холодопроизводительность	P_A	16,45	14,75	15,95	10,40	кВт
Номинальная потребляемая мощность	D_A	8,62	8,41	8,84	4,86	кВт
Номинальный COP	COP_A	1,91	1,75	1,80	2,14	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C (Точка В)						
Заявленная холодопроизводительность	P_B	18,050	16,300	17,950	11,000	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_B	7,810	7,530	7,830	4,450	кВт
Заявленный COP	COP_B	2,31	2,16	2,29	2,47	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 15°C (Точка С)						
Заявленная холодопроизводительность	P_C	19,850	17,950	19,800	11,950	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_C	6,980	6,630	6,890	3,840	кВт
Заявленный COP	COP_C	2,84	2,71	2,87	3,11	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 5°C (Точка D)						
Заявленная холодопроизводительность	P_D	20,900	18,150	20,300	12,650	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_D	6,530	6,500	6,590	3,440	кВт
Заявленный COP	COP_D	3,20	2,79	3,08	3,68	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C						
Холодопроизводительность	P_3	12,65	НЕТ	НЕТ	9,01	кВт
Потребляемая мощность	D_3	10,75	НЕТ	НЕТ	5,92	кВт
Заявленный COP	COP_3	1,18	НЕТ	НЕТ	1,52	
Другие элементы						

T-CU03-ОСТ14-1

47

Все характеристики могут изменяться производителем без предварительного уведомления. Оригинальной инструкцией является инструкция на английском языке. Инструкции на других языках являются переводом с оригинальной инструкции.

Хладагент:		R404A	R407A	R407F	R134a	
Поз.	Обозначение	Значение				Блок
Регулирование производительности		Фиксир.				
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*	<i>Cd</i>	0,25				
Контактная информация	Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.					



6SC1000EM-FBBA-
57

Модель: JEHSCU0750CL3

Хладагент:		R404A	R407A	
Поз.	Обозначение	Значение		Блок
Температура испарения*	t	-35		°C
Годовое потребление электроэнергии	Q	21649	21146	кВтч/г
Сезонный показатель энергоэффективности	$SEPR$	1,82	1,51	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 32°C (Точка А)				
Номинальная холодопроизводительность	P_A	5,29	4,29	кВт
Номинальная потребляемая мощность	D_A	3,88	4,17	кВт
Номинальный COP	COP_A	1,36	1,03	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 25°C (Точка В)				
Заявленная холодопроизводительность	P_B	5,740	4,640	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_B	3,560	3,630	кВт
Заявленный COP	COP_B	1,61	1,28	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 15°C (Точка С)				
Заявленная холодопроизводительность	P_C	6,220	5,120	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_C	3,250	3,140	кВт
Заявленный COP	COP_C	1,91	1,63	
Параметры при частичной нагрузке и темп. наружного воздуха 5°C (Точка D)				
Заявленная холодопроизводительность	P_D	6,570	5,380	кВт
Заявленная потребляемая мощность	D_D	3,030	2,980	кВт
Заявленный COP	COP_D	2,17	1,81	
Параметры при полной нагрузке и темп. наружного воздуха 43°C				
Холодопроизводительность	P_3	4,46	3,79	кВт
Потребляемая мощность	D_3	4,57	5,20	кВт
Заявленный COP	COP_3	0,98	0,73	
Другие элементы				

T-CU03-ОСТ14-1

49

Все характеристики могут изменяться производителем без предварительного уведомления. Оригинальной инструкцией является инструкция на английском языке. Инструкции на других языках являются переводом с оригинальной инструкции.

Хладагент:		R404A	R407A	
Поз.	Обозначение	Значение		Блок
Регулирование производительности		Фиксир.		
Коэффициент ухудшения для блоков постоянной и ступенчатой производительности*		<i>Cd</i>	0,25	
Контактная информация		Daikin Refrigeration Malaysia Sdn. Bhd. Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan.		

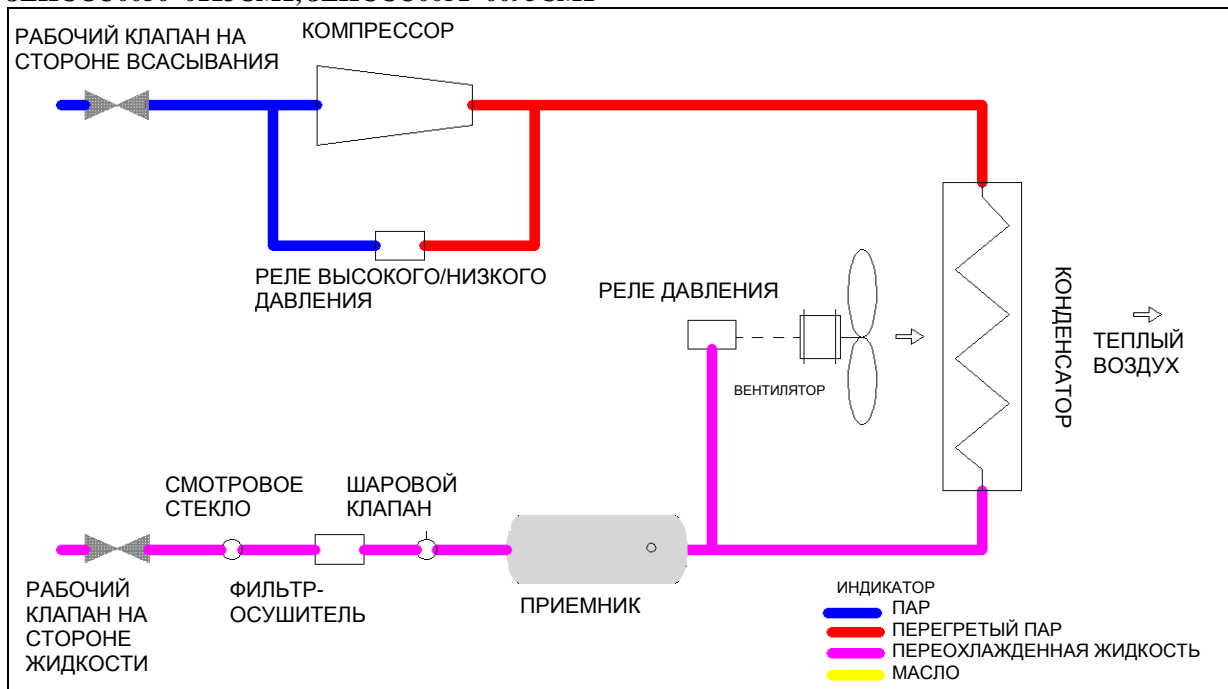


6SC0750EL-
FBBA-57

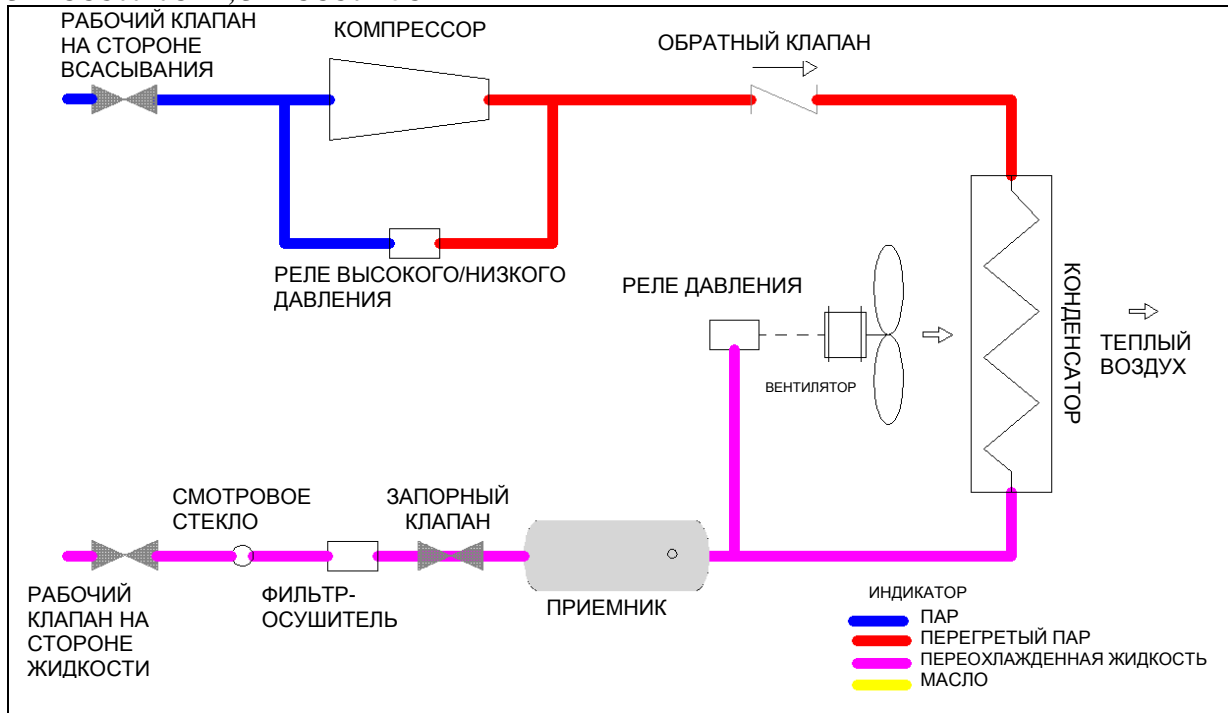
5. Цикл работы систем

Серия 1

ЖЕНССУ0050~0113СМ1, ЖЕНССУ0051~0095СМ1



ЖЕНССУ0040СМ1, ЖЕНССУ0115СЛ1



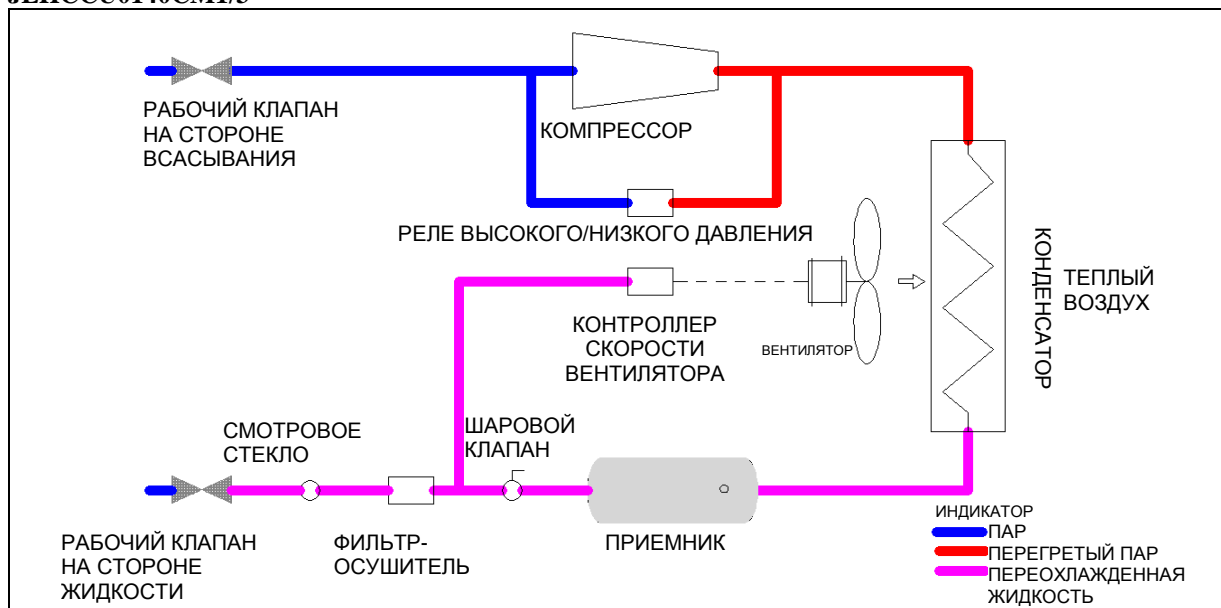
T-CU03-ОСТ14-1

Все характеристики могут изменяться производителем без предварительного уведомления.

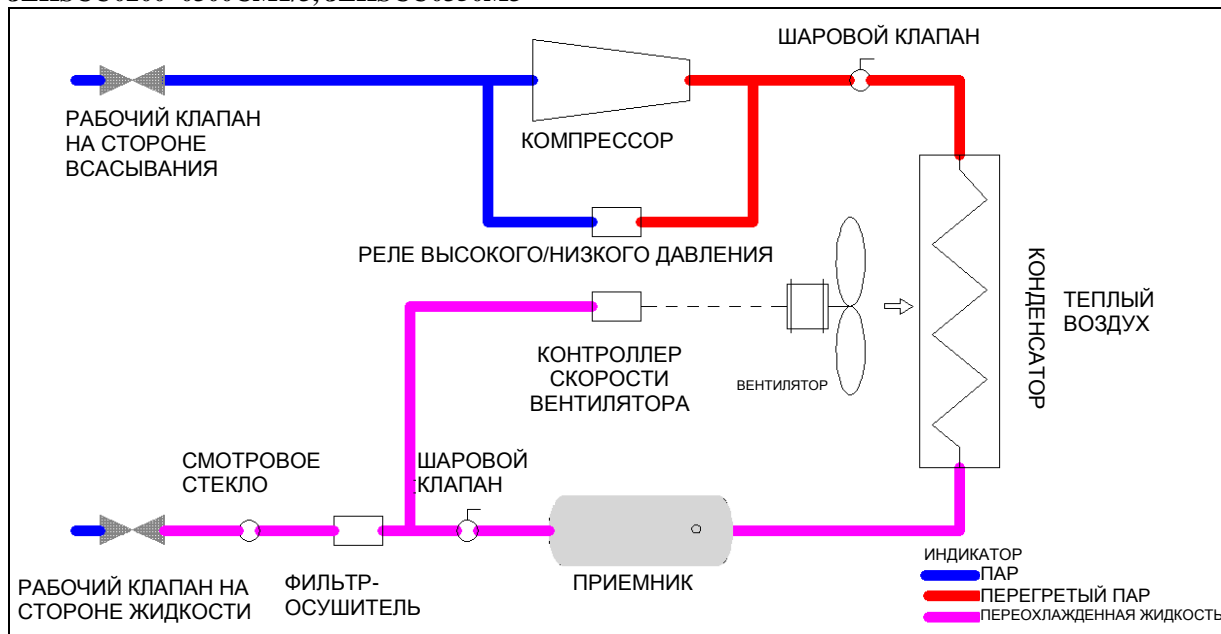
Оригинальной инструкцией является инструкция на английском языке. Инструкции на других языках являются переводом с оригинальной инструкции.

Серия 2 – Средняя температура

JEHSCU0140CM1/3

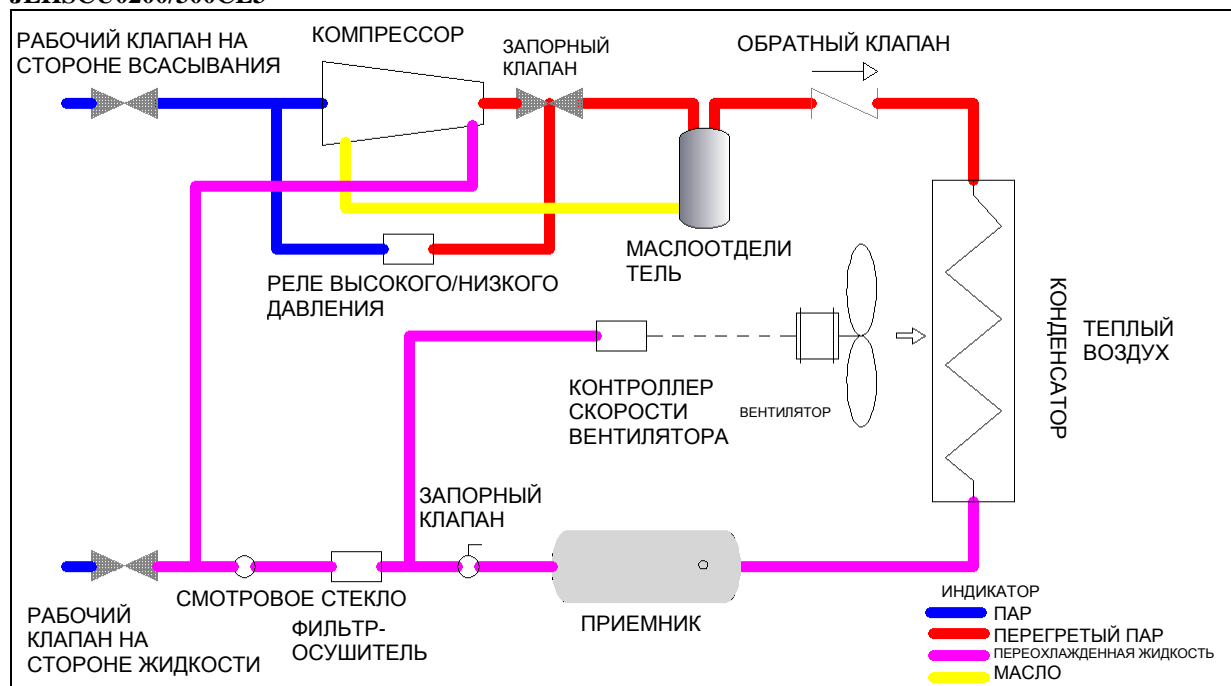


JEHSCU0200~0300CM1/3, JEHSCU0350M3



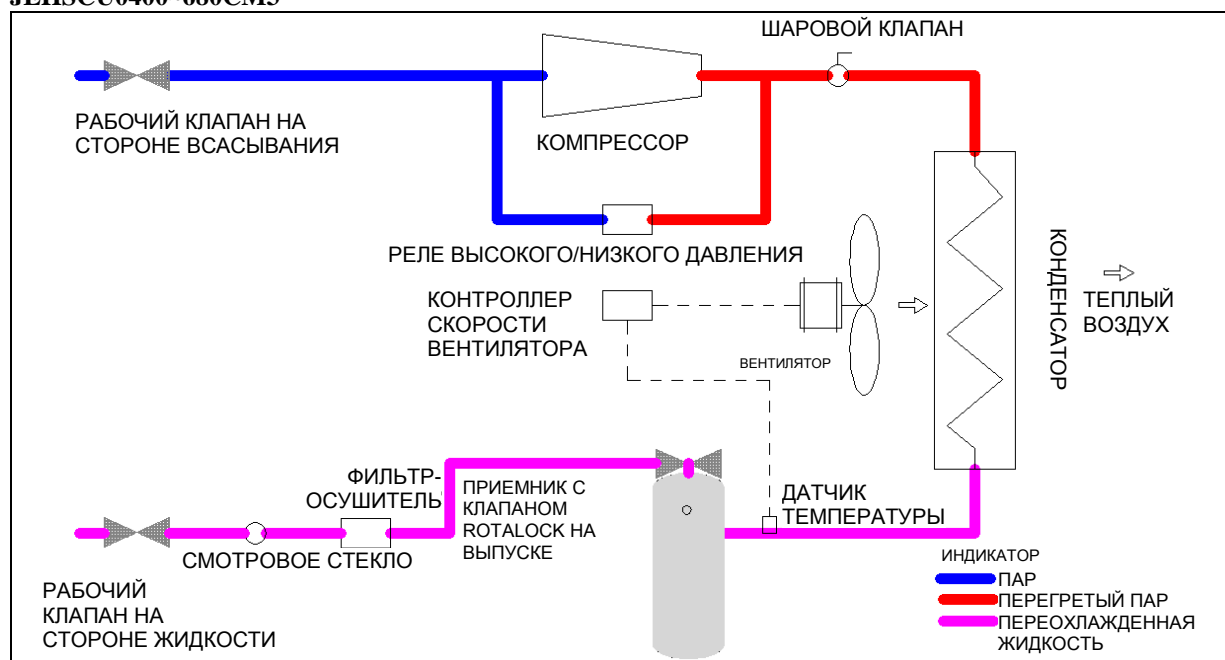
Серия 2 – Низкая температура

JEHSCU0200/300CL3



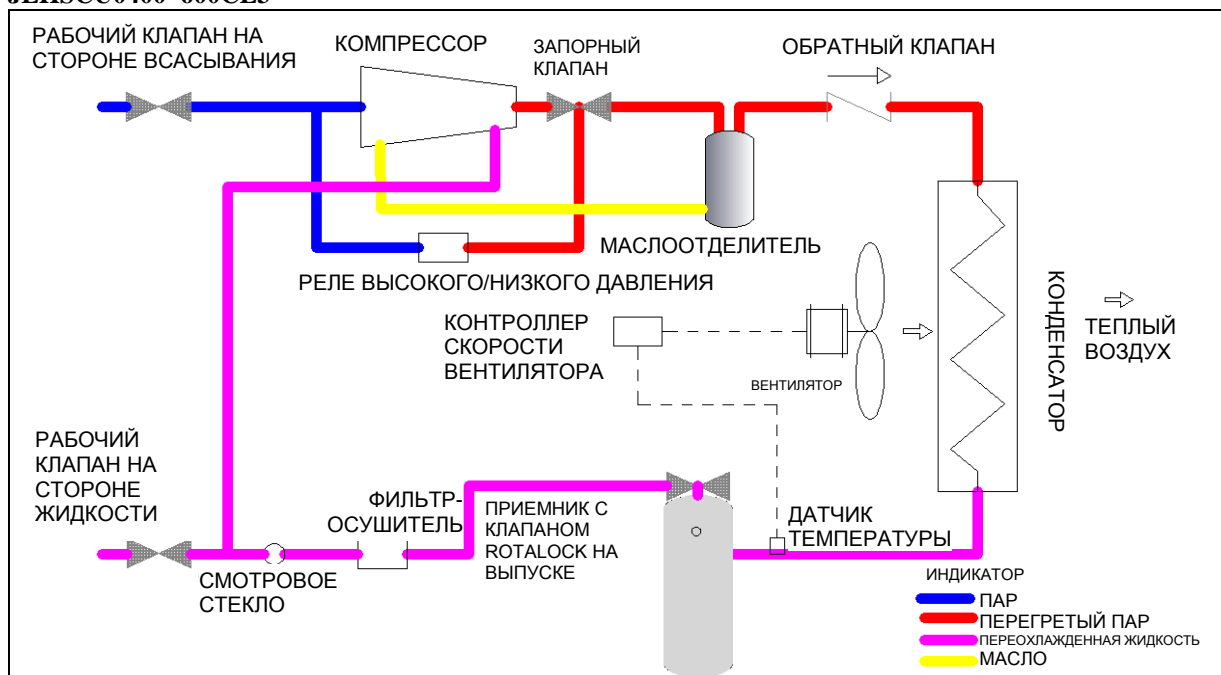
Серия 3 – Средняя температура

JEHSCU0400~680CM3



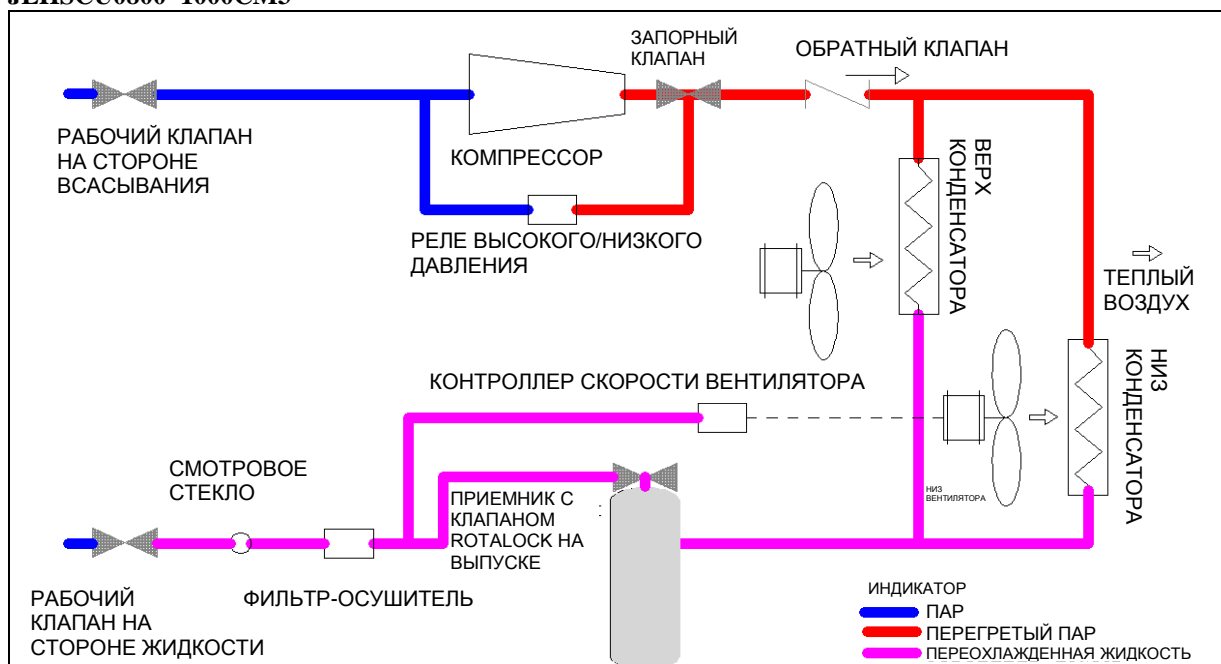
Серия 3 – Низкая температура

JEHSCU0400~600CL3



Серия 4 – Средняя температура

JEHSCU0800~1000CM3

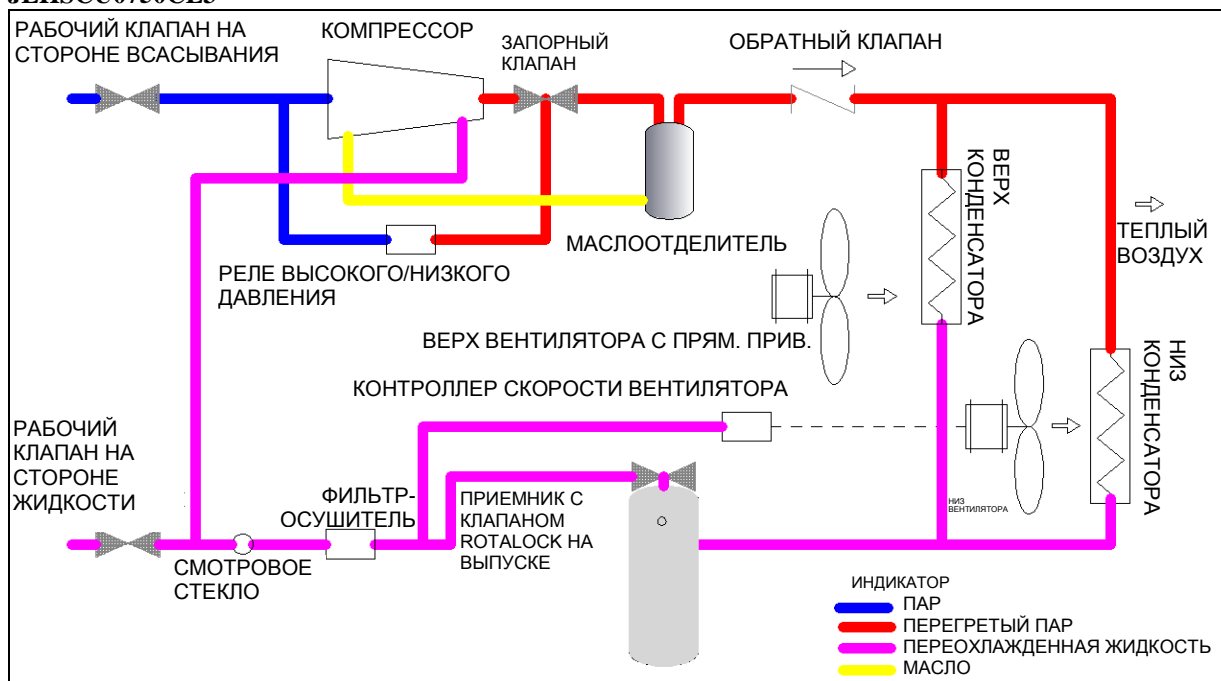


Серия 4 – Низкая температура

T-CU03-ОСТ14-1

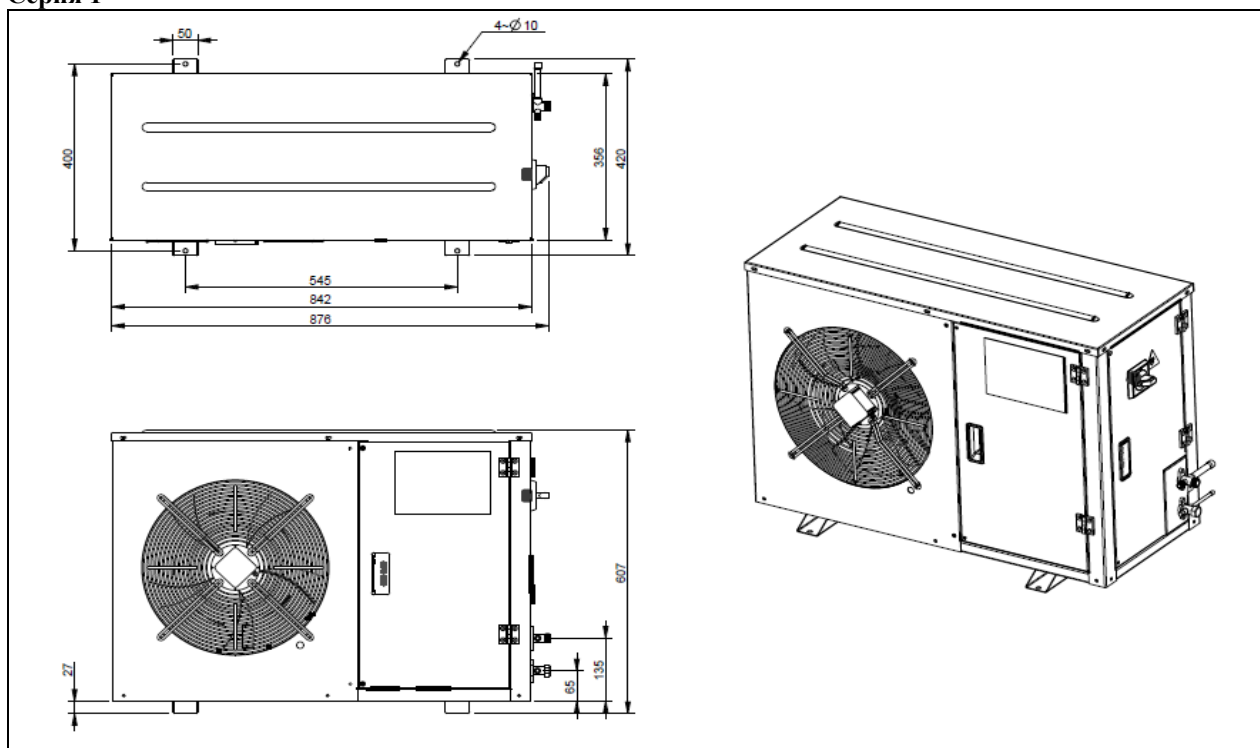
Все характеристики могут изменяться производителем без предварительного уведомления. Оригинальной инструкцией является инструкция на английском языке. Инструкции на других языках являются переводом с оригинальной инструкции.

JEHSCU0750CL3

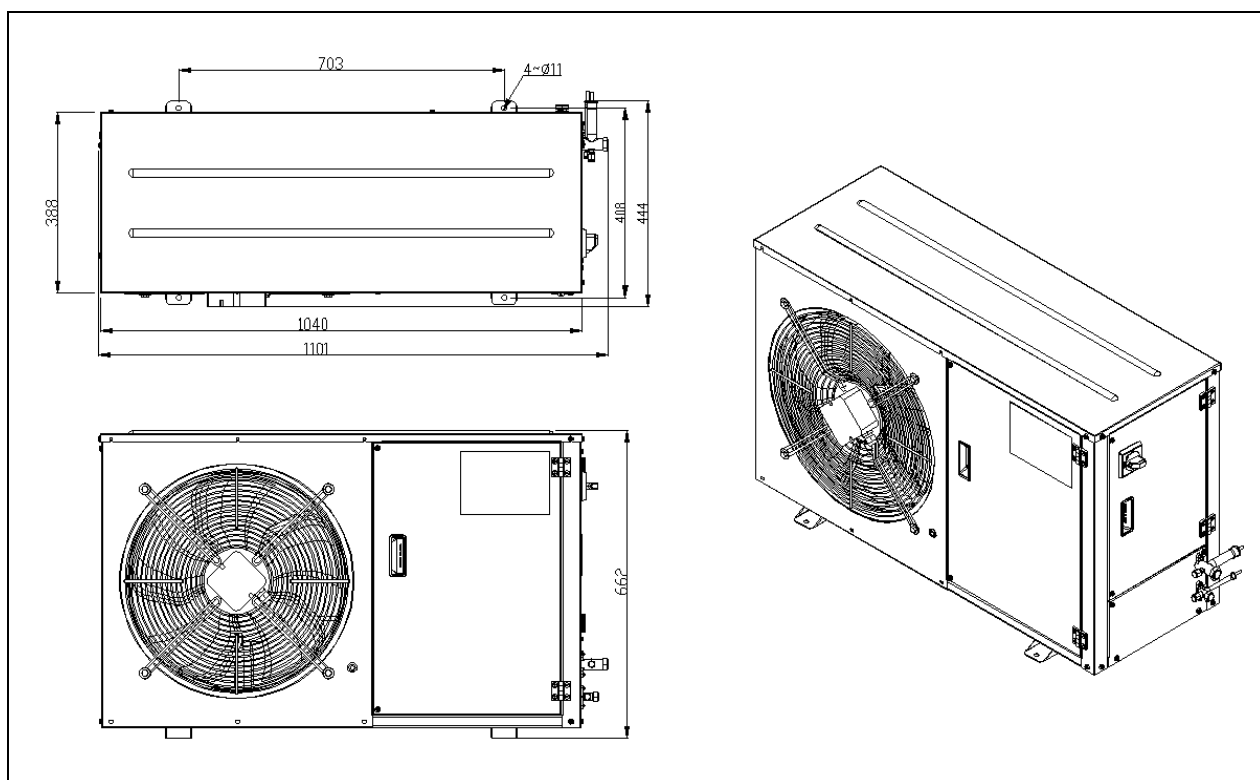


6. Габаритные чертежи

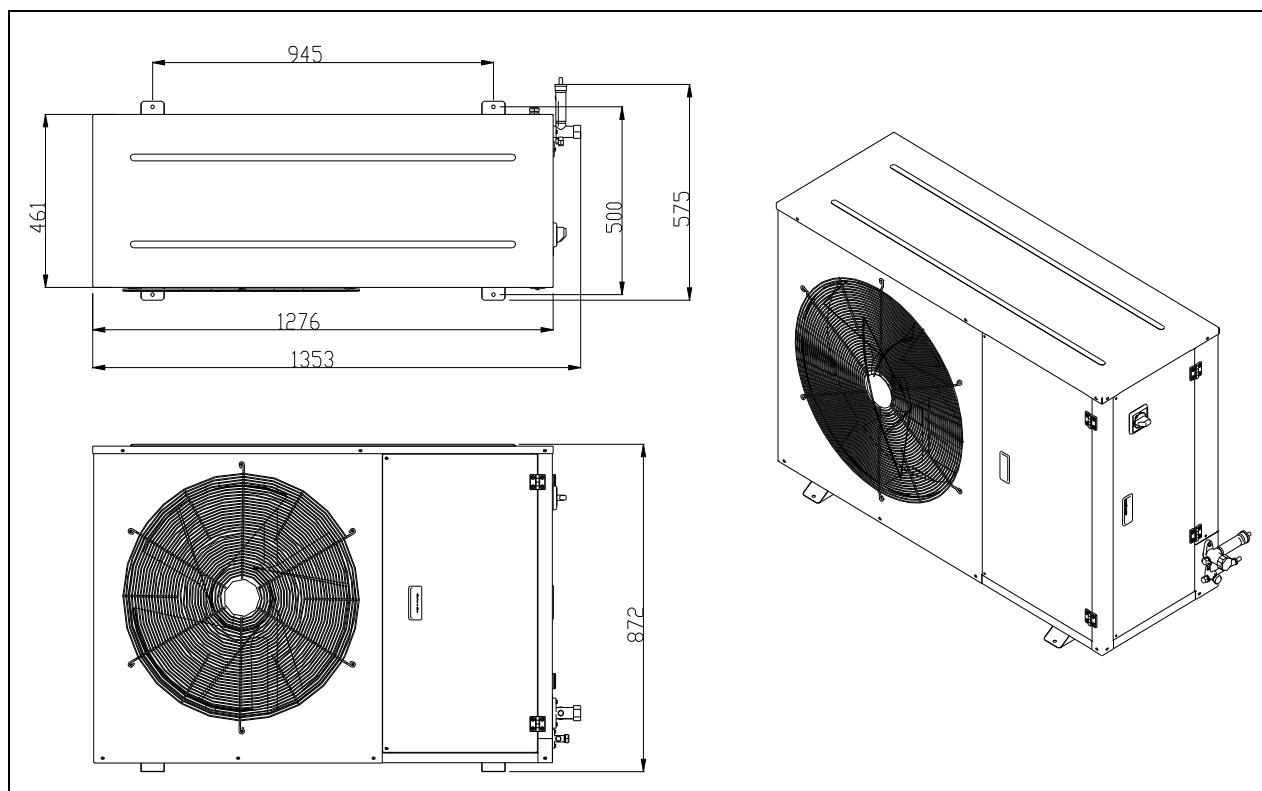
Серия 1



Серия 2



Серия 3

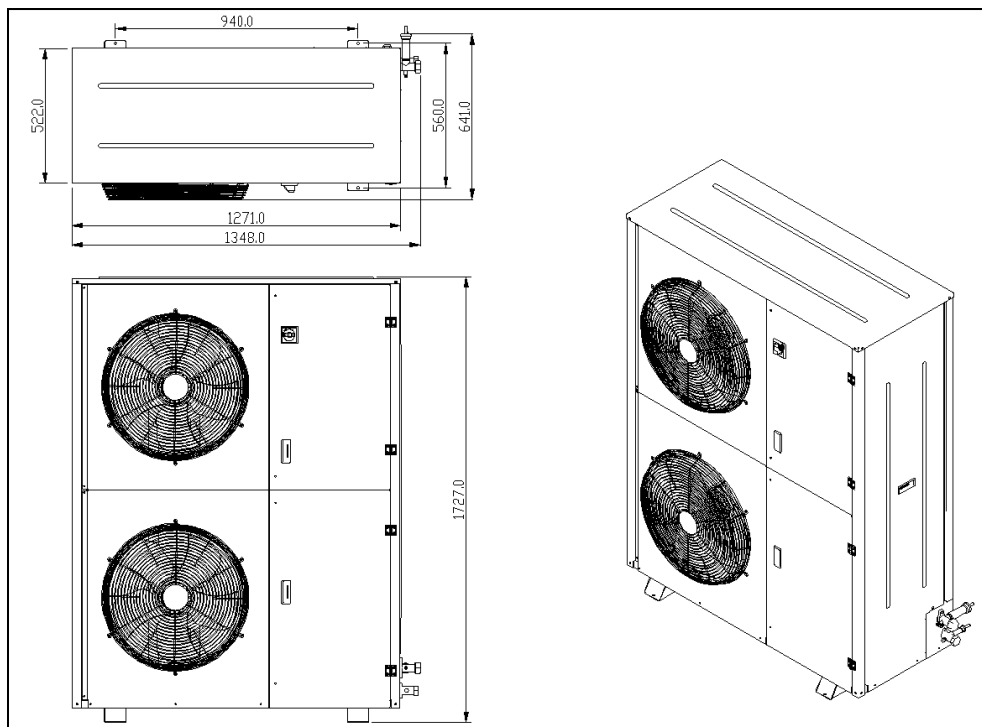


Серия 4

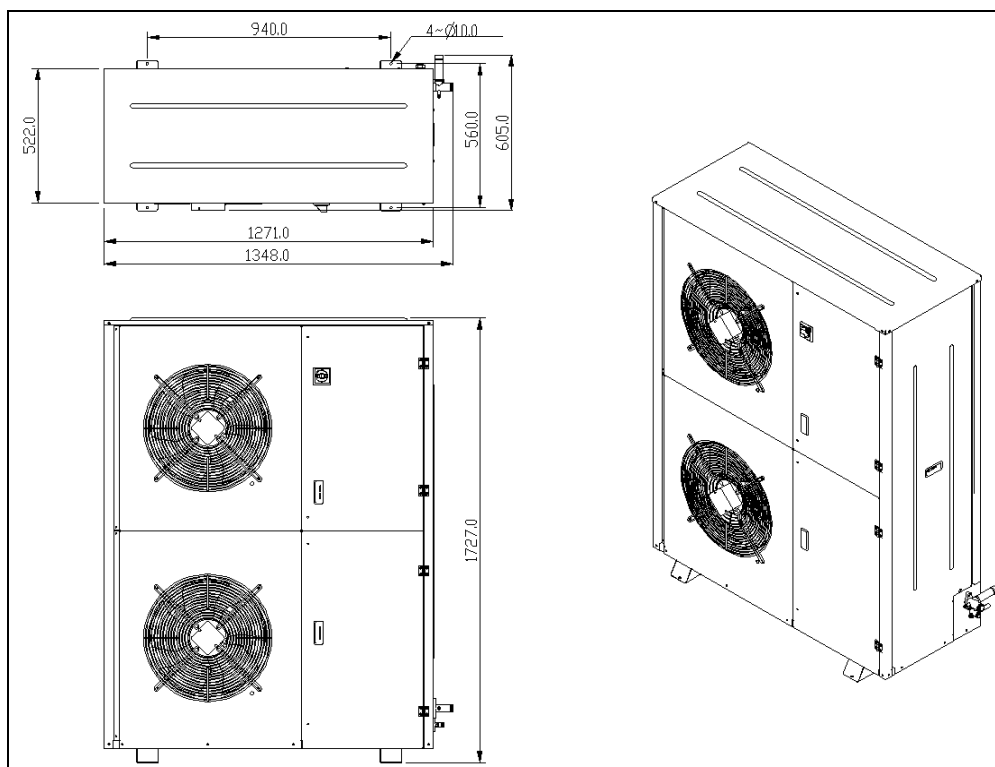
T-CU03-OST14-1

Все характеристики могут изменяться производителем без предварительного уведомления. Оригинальной инструкцией является инструкция на английском языке. Инструкции на других языках являются переводом с оригинальной инструкции.

Среднетемперат.



Низкотемперат.



7. Эксплуатационные характеристики

R404A Средняя температура (Номинальные условия: Перегрев 10K, Переохлаждение 0K)

	л.с.	МОДЕЛЬ	КОМПРЕССОР	Среднее противодавление								
				Ta	Te	(Вт)	-20	-15	-10	-5	0	5
Серия I	0,5	JENCCU0050CM1	AE4460Z-F1C	27	CC	637	796	987	1213	1476	1783	2137
				27	PC	491	522	553	585	616	648	678
				27	COP	1,30	1,52	1,78	2,07	2,40	2,75	3,15
				32	CC	583	733	910	1116	1359	1639	1962
				32	PC	541	578	626	654	692	731	770
				32	COP	1,08	1,27	1,45	1,71	1,96	2,24	2,55
				35	CC	550	694	862	1058	1287	1552	1856
				35	PC	551	589	634	670	712	754	798
				35	COP	1,00	1,18	1,36	1,58	1,81	2,06	2,33
				38	CC	516	654	813	999	1214	1464	1749
				38	PC	561	600	642	686	731	777	825
				38	COP	0,92	1,09	1,27	1,46	1,66	1,88	2,12
				43	CC	459	585	731	898	1091	1235	1569
				43	PC	578	621	666	713	763	815	894
	43	COP	0,79	0,94	1,10	1,26	1,43	1,51	1,75			
	0,67	JENCCU0067CM1	CAJ9480Z	27	CC	809	1041	1319	1647	2034	2483	3008
				27	PC	628	678	725	769	808	844	875
				27	COP	1,29	1,54	1,82	2,14	2,52	2,94	3,44
				32	CC	736	948	1225	1497	1847	2244	2712
				32	PC	638	694	763	800	873	921	937
				32	COP	1,15	1,37	1,61	1,87	2,11	2,44	2,89
				35	CC	690	891	1142	1408	1733	2104	2536
				35	PC	643	703	769	817	884	936	973
				35	COP	1,07	1,27	1,49	1,72	1,96	2,25	2,61
				38	CC	643	834	1058	1318	1618	1963	2359
				38	PC	647	711	774	834	894	951	1008
				38	COP	0,99	1,17	1,37	1,58	1,81	2,06	2,34
				43	CC	563	737	938	1168	1432	1727	2070
				43	PC	653	723	792	861	929	997	1065
	43	COP	0,86	1,02	1,18	1,36	1,54	1,73	1,94			
	1,0	JENCCU0100CM1	CAJ9510Z	27	CC	974	1240	1557	1928	2361	2855	3424
				27	PC	746	814	881	946	1010	1074	1137
				27	COP	1,31	1,52	1,77	2,04	2,34	2,66	3,01
				32	CC	887	1134	1495	1760	2148	2593	3100
				32	PC	759	833	927	981	1054	1128	1202
				32	COP	1,17	1,36	1,61	1,79	2,04	2,30	2,58
				35	CC	834	1069	1378	1659	2021	2434	2905
				35	PC	765	843	931	1000	1079	1159	1240
				35	COP	1,09	1,27	1,48	1,66	1,87	2,10	2,34
				38	CC	780	1003	1260	1557	1894	2275	2710
38				PC	771	853	935	1019	1103	1189	1277	
38				COP	1,01	1,18	1,35	1,53	1,72	1,91	2,12	
43				CC	686	890	1156	1384	1680	2015	2386	
43				PC	778	867	957	1048	1142	1251	1336	
43	COP	0,88	1,03	1,21	1,32	1,47	1,61	1,79				
1,13	JENCCU0113CM1	CAJ9513Z	27	CC	1159	1499	1900	2364	2892	3482	4168	
			27	PC	844	938	1031	1123	1215	1310	1403	
			27	COP	1,37	1,60	1,84	2,11	2,38	2,66	2,97	
			32	CC	1047	1362	1761	2143	2616	3149	3746	
			32	PC	854	957	1102	1162	1266	1412	1479	
			32	COP	1,23	1,42	1,60	1,84	2,07	2,23	2,53	
			35	CC	976	1276	1637	2011	2487	2945	3495	
			35	PC	857	967	1097	1184	1289	1428	1524	
			35	COP	1,14	1,32	1,49	1,70	1,93	2,06	2,29	
			38	CC	905	1190	1513	1878	2358	2740	3244	
			38	PC	860	976	1091	1206	1311	1444	1568	
			38	COP	1,05	1,22	1,39	1,56	1,80	1,90	2,07	
			43	CC	783	1042	1333	1656	2013	2406	2830	
			43	PC	859	986	1112	1238	1367	1500	1639	
43	COP	0,91	1,06	1,20	1,34	1,47	1,60	1,73				

TE: Температура испарения (°C)
 TA: Температура наружного воздуха (°C)
 CC: Холодопроизводительность (Вт), ± 10%
 PC: Потребляемая мощность (Вт), ± 10%

Если данные производительности необходимы при других условиях эксплуатации, обратитесь к местному дилеру или нашей программе быстрого подбора RefrigXpress.

R404A Средняя температура (Номинальные условия: Перегрев 10К, Переохлаждение 0К)

		Среднее противодавление												
л.с.	МОДЕЛЬ	КОМПРЕССОР	Т _а	Т _е	(Вт)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	
Серия 2	1,4	JENCCU0140CM1	CAJ4517Z	27	CC		1482	1906	2335	2991	3651	4426	5332	
				27	PC		962	1044	1147	1210	1296	1385	1480	
				27	COP		1,54	1,83	2,04	2,47	2,82	3,20	3,60	
				32	CC	1016	1339	1734	2186	2733	3339	4048	4877	
				32	PC	896	990	1081	1178	1263	1357	1455	1557	
				32	COP	1,13	1,35	1,60	1,68	2,16	2,46	2,78	3,13	
				35	CC	943	1254	1631	2074	2578	3150	3818	4598	
				35	PC	902	1002	1100	1199	1294	1393	1497	1605	
				35	COP	1,05	1,25	1,48	1,73	1,99	2,26	2,55	2,87	
				38	CC	870	1168	1527	1961	2423	2960	3587	4319	
				38	PC	908	1014	1118	1220	1324	1429	1538	1652	
				38	COP	0,96	1,15	1,37	1,61	1,83	2,07	2,33	2,61	
				43	CC		1024	1353	1732	2162	2644	3203	3854	
				43	PC		1028	1143	1259	1371	1487	1606	1731	
	43	COP		1,00	1,18	1,26	1,58	1,78	1,99	2,23				
	1,4	JENCCU0140CM3	TAJ4517Z	27	CC		1526	1948	2440	3016	3686	4468	5378	
				27	PC		1010	1101	1189	1275	1360	1445	1531	
				27	COP		1,51	1,77	2,05	2,37	2,71	3,09	3,51	
				32	CC	1021	1365	1762	2220	2756	3376	4096	4934	
				32	PC	926	1033	1136	1235	1331	1425	1519	1614	
				32	COP	1,10	1,32	1,55	1,80	2,07	2,37	2,70	3,06	
				35	CC	934	1268	1650	2089	2597	3185	3824	4658	
				35	PC	928	1044	1154	1260	1363	1464	1574	1667	
				35	COP	1,01	1,21	1,43	1,66	1,91	2,18	2,43	2,79	
				38	CC	846	1170	1537	1957	2438	2993	3551	4382	
				38	PC	930	1054	1171	1285	1395	1503	1628	1720	
				38	COP	0,91	1,11	1,31	1,52	1,75	1,99	2,18	2,55	
				43	CC	700	1005	1347	1732	2169	2670	3246	3913	
43				PC	925	1064	1196	1323	1446	1567	1688	1810		
43	COP	0,76	0,94	1,13	1,31	1,50	1,70	1,92	2,16					

TE: Температура испарения (°C)
 TA: Температура наружного воздуха (°C)
 CC: Холодопроизводительность (Вт), ± 10%
 PC: Потребляемая мощность (Вт), ± 10%

Если данные производительности необходимы при других условиях эксплуатации, обратитесь к местному дилеру или нашей программе быстрого подбора RefrigXpress.

R404A Средняя температура (Номинальные условия: Перегрев 10К, Переохлаждение 0К)

л.с.	МОДЕЛЬ	КОМПРЕССОР	Ta / Te		(Bar)	-20	-15	-10	-5	0	5	10			
Серия 2	2,0	JEHSCU0200CM1	ZB15KQE-PFJ	27	CC	2660	3220	3750	4620	5470	6440	7540			
				27	PC	1320	1370	1470	1450	1480	1510	1520			
				27	COP	2,02	2,35	2,55	3,19	3,70	4,26	4,96			
				32	CC	2460	2990	3540	4280	5080	5990	7020			
				32	PC	1450	1500	1570	1590	1630	1660	1680			
				32	COP	1,70	1,99	2,25	2,69	3,12	3,61	4,18			
				35	CC	2340	2840	3390	4075	4835	5705	6690			
				35	PC	1535	1590	1650	1685	1725	1760	1785			
				35	COP	1,52	1,79	2,05	2,42	2,80	3,24	3,75			
				38	CC	2220	2690	3240	3870	4590	5420	6360			
				38	PC	1620	1680	1730	1780	1820	1860	1890			
				38	COP	1,37	1,60	1,87	2,17	2,52	2,91	3,37			
				43	CC	2010	2440	2930	3510	4170	4930	5800			
				43	PC	1790	1850	1910	1950	2000	2040	2080			
				43	COP	1,12	1,32	1,53	1,80	2,09	2,42	2,79			
				2,0	JEHSCU0200CM3	ZB15KQE-TFD	27	CC	2570	3150	3810	4570	5450	6450	7590
							27	PC	1465	1495	1515	1525	1535	1555	1585
							27	COP	1,75	2,11	2,51	3,00	3,55	4,15	4,79
	32	CC	2340				2880	3490	4190	5000	5920	6970			
	32	PC	1645				1675	1695	1695	1705	1725	1755			
	32	COP	1,42				1,72	2,06	2,47	2,93	3,43	3,97			
	35	CC	2190				2705	3290	3955	4720	5590	6580			
	35	PC	1770				1800	1815	1820	1825	1845	1875			
	35	COP	1,24				1,50	1,81	2,17	2,59	3,03	3,51			
	38	CC	2040				2530	3090	3720	4440	5260	6190			
	38	PC	1895				1925	1935	1945	1945	1965	1995			
	38	COP	1,08				1,31	1,60	1,91	2,28	2,68	3,10			
	43	CC	1770				2230	2730	3310	3950	4680	5520			
	43	PC	2155				2175	2185	2185	2185	2195	2225			
	43	COP	0,82				1,03	1,25	1,51	1,81	2,13	2,48			
	2,5	JEHSCU0250CM1	ZB19KQE-PFJ				27	CC	3030	3650	4230	5210	6170	7280	8560
							27	PC	1660	1730	1870	1840	1880	1920	1940
							27	COP	1,83	2,11	2,26	2,83	3,28	3,79	4,41
				32	CC	2800	3380	3990	4810	5700	6730	7910			
				32	PC	1840	1910	2000	2030	2080	2110	2140			
				32	COP	1,52	1,77	2,00	2,37	2,74	3,19	3,70			
				35	CC	2660	3210	3815	4565	5405	6380	7495			
				35	PC	1950	2025	2110	2155	2210	2250	2285			
				35	COP	1,36	1,59	1,81	2,12	2,45	2,84	3,28			
				38	CC	2520	3040	3640	4320	5110	6030	7080			
				38	PC	2060	2140	2220	2280	2340	2390	2430			
				38	COP	1,22	1,42	1,64	1,89	2,18	2,52	2,91			
				43	CC	2280	2740	3260	3890	4600	5430	6370			
				43	PC	2280	2360	2460	2520	2590	2650	2700			
				43	COP	1,00	1,16	1,33	1,54	1,78	2,05	2,36			
				2,5	JEHSCU0250CM3	ZB19KQE-TFD	27	CC	3160	3810	4560	5430	6440	7600	8930
							27	PC	1715	1785	1845	1895	1945	1975	1995
							27	COP	1,84	2,13	2,47	2,87	3,31	3,85	4,48
	32	CC	2930				3530	4210	5020	5950	7020	8260			
	32	PC	1895				1965	2035	2095	2145	2185	2215			
	32	COP	1,55				1,80	2,07	2,40	2,77	3,21	3,73			
	35	CC	2785				3355	4005	4765	5640	6655	7825			
	35	PC	2010				2085	2160	2225	2280	2325	2360			
	35	COP	1,39				1,61	1,85	2,14	2,47	2,86	3,32			
	38	CC	2640				3180	3800	4510	5330	6290	7390			
	38	PC	2125				2205	2285	2355	2415	2465	2505			
	38	COP	1,24				1,44	1,66	1,92	2,21	2,55	2,95			
	43	CC	2380				2870	3420	4060	4800	5660	6650			
	43	PC	2345				2435	2515	2595	2665	2725	2785			
	43	COP	1,01				1,18	1,36	1,56	1,80	2,08	2,39			
	3	JEHSCU0300CM1	ZB21KQE-PFJ				27	CC	3790	4550	5230	6430	7590	8940	10500
							27	PC	2150	2250	2450	2420	2490	2540	2580
							27	COP	1,76	2,02	2,13	2,66	3,05	3,52	4,07
				32	CC	3510	4200	4920	5920	6990	8230	9670			
				32	PC	2370	2480	2620	2670	2740	2800	2850			
				32	COP	1,48	1,69	1,88	2,22	2,55	2,94	3,39			
				35	CC	3335	3990	4705	5610	6615	7785	9135			
				35	PC	2510	2630	2755	2830	2915	2980	3040			
				35	COP	1,33	1,52	1,71	1,98	2,27	2,61	3,00			
				38	CC	3160	3780	4490	5300	6240	7340	8600			
				38	PC	2650	2780	2890	2990	3090	3160	3230			
				38	COP	1,19	1,36	1,55	1,77	2,02	2,32	2,66			
				43	CC	2850	3410	4000	4760	5590	6570				
				43	PC	2920	3060	3210	3300	3410	3500				
				43	COP	0,98	1,11	1,25	1,44	1,64	1,88				

	л.с.	МОДЕЛЬ	КОМПРЕССОР	Ta / Te		(Barr)	-20	-15	-10	-5	0	5	10
Серия 2	3	JEHSCU0300CM3	ZB21KQE-TFD	27	CC	3710	4450	5310	6290	7430	8760	10300	
				27	PC	2085	2185	2275	2355	2425	2465	2505	
				27	COP	1,78	2,04	2,33	2,67	3,06	3,55	4,11	
				32	CC	3430	4110	4890	5800	6850	8070	9470	
				32	PC	2305	2405	2515	2595	2665	2725	2765	
				32	COP	1,49	1,71	1,94	2,24	2,57	2,96	3,42	
				35	CC	3260	3905	4640	5495	6480	7630	8950	
				35	PC	2440	2550	2660	2750	2830	2900	2955	
				35	COP	1,34	1,53	1,74	2,00	2,29	2,63	3,03	
				38	CC	3090	3700	4390	5190	6110	7190	8430	
				38	PC	2575	2695	2805	2905	2995	3075	3145	
				38	COP	1,20	1,37	1,57	1,79	2,04	2,34	2,68	
				43	CC	2790	3330	3950	4660	5480	6430		
				43	PC	2835	2965	3095	3205	3305	3395		
	43	COP	0,98	1,12	1,28	1,45	1,66	1,89					
	3,5	JEHSCU0350CM3	ZB26KQE-TFD	27	CC	4220	5050	5990	7050	8250	9610	11150	
				27	PC	2515	2635	2765	2885	2995	3095	3185	
				27	COP	1,68	1,92	2,17	2,44	2,75	3,11	3,50	
				32	CC	3850	4610	5500	6440	7570	8840	10300	
				32	PC	2795	2935	3040	3185	3295	3395	3485	
				32	COP	1,38	1,57	1,81	2,02	2,30	2,60	2,96	
				35	CC	3625	4345	5170	6070	7145	8360	9775	
				35	PC	2985	3125	3248	3385	3495	3595	3680	
				35	COP	1,21	1,39	1,59	1,79	2,04	2,33	2,66	
				38	CC	3400	4080	4840	5700	6720	7880	9250	
				38	PC	3175	3315	3455	3585	3695	3795	3875	
38				COP	1,07	1,23	1,40	1,59	1,82	2,08	2,39		
43	CC	2980	3580	4260	5040								
43	PC	3555	3705	3830	3965								
43	COP	0,84	0,97	1,11	1,27								

TE: Температура испарения (°C)
 TA: Температура наружного воздуха (°C)
 CC: Холодопроизводительность (Вт), ± 10%
 PC: Потребляемая мощность (Вт), ± 10%

Если данные производительности необходимы при других условиях эксплуатации, обратитесь к местному дилеру или нашей программе быстрого подбора RefrigXpress.

R404A Средняя температура (Номинальные условия: Перегрев 10К, Переохлаждение 0К)

Серия 3	л.с.	МОДЕЛЬ	КОМПРЕССОР	Температура		(Вт)	-20	-15	-10	-5	0	5	10
				Ta	Te								
Серия 3	4	JEHS/SCU0400CM3	ZB29KQE	27	CC	5030	6100	7280	8630	10200	12000	13900	
				27	PC	2810	2900	3020	3120	3210	3280	3370	
				27	COP	1,79	2,10	2,41	2,77	3,18	3,66	4,12	
				32	CC	4590	5580	6700	7980	9450	11150	13000	
				32	PC	3140	3230	3330	3420	3500	3570	3650	
				32	COP	1,46	1,73	2,01	2,33	2,70	3,12	3,56	
				35	CC	4310	5255	6335	7570	8990	10650	12475	
				35	PC	3365	3455	3545	3630	3700	3765	3835	
				35	COP	1,28	1,52	1,79	2,09	2,43	2,83	3,25	
				38	CC	4030	4930	5970	7160	8530	10150	11950	
				38	PC	3590	3680	3760	3840	3900	3960	4020	
				38	COP	1,12	1,34	1,59	1,86	2,19	2,56	2,97	
				43	CC	3540	4370	5330	6440	7740	9250	11000	
				43	PC	4020	4100	4160	4220	4280	4320	4350	
				43	COP	0,88	1,07	1,28	1,53	1,81	2,14	2,53	
	5	JEHS/SCU0500CM3	ZB38KQE	27	CC	6130	7390	8760	10300	12100	14200	16300	
				27	PC	3660	3800	3980	4140	4290	4410	4590	
				27	COP	1,67	1,94	2,20	2,49	2,82	3,22	3,55	
				32	CC	5560	6730	8030	9510	11200	13150	15300	
				32	PC	4090	4240	4390	4540	4680	4790	4930	
				32	COP	1,36	1,59	1,83	2,09	2,39	2,75	3,10	
				35	CC	5200	6315	7570	9000	10650	12525	14650	
				35	PC	4390	4530	4670	4810	4935	5045	5160	
				35	COP	1,18	1,39	1,62	1,87	2,16	2,48	2,84	
				38	CC	4840	5900	7110	8490	10100	11900	14000	
				38	PC	4690	4820	4950	5080	5190	5300	5390	
				38	COP	1,03	1,22	1,44	1,67	1,95	2,25	2,60	
				43	CC	4210	5170	6300	7610	9110	10850	12900	
				43	PC	5260	5380	5480	5570	5670	5750	5820	
				43	COP	0,80	0,96	1,15	1,37	1,61	1,89	2,22	
	6	JEHS/SCU0600CM3	ZB45KQE	27	CC	7080	8560	10250	12100	14250	16700	19400	
				27	PC	4180	4340	4490	4650	4800	4940	5080	
				27	COP	1,69	1,97	2,28	2,60	2,97	3,38	3,82	
				32	CC	6560	7910	9450	11200	13150	15400	17900	
				32	PC	4570	4740	4920	5090	5260	5410	5560	
				32	COP	1,44	1,67	1,92	2,20	2,50	2,85	3,22	
				35	CC	6230	7510	8965	10600	12475	14600	16975	
				35	PC	4830	5010	5200	5380	5560	5720	5885	
				35	COP	1,29	1,50	1,72	1,97	2,24	2,55	2,88	
				38	CC	5900	7110	8480	10000	11800	13800	16050	
				38	PC	5090	5280	5480	5670	5860	6030	6210	
				38	COP	1,16	1,35	1,55	1,76	2,01	2,29	2,58	
43				CC	5330	6420	7640	9020	10600	12400			
43				PC	5570	5780	6000	6210	6420	6610			
43				COP	0,96	1,11	1,27	1,45	1,65	1,88			
6,8	JEHS/SCU0680CM3	ZB48KQE	27	CC	7650	9210	11000	13000	15250	17800	20700		
			27	PC	4680	4870	5060	5250	5440	5610	5780		
			27	COP	1,63	1,89	2,17	2,48	2,80	3,17	3,58		
			32	CC	7070	8520	10150	12000	14050	16400	19050		
			32	PC	5110	5320	5530	5740	5940	6120	6320		
			32	COP	1,38	1,60	1,84	2,09	2,37	2,68	3,01		
			35	CC	6715	8085	9625	11350	13300	15550	18075		
			35	PC	5400	5620	5840	6060	6275	6470	6675		
			35	COP	1,24	1,44	1,65	1,87	2,12	2,40	2,71		
			38	CC	6360	7650	9100	10700	12550	14700	17100		
			38	PC	5690	5920	6150	6380	6610	6820	7030		
			38	COP	1,12	1,29	1,48	1,68	1,90	2,16	2,43		
			43	CC	5740	6890	8190	9640	11300	13200			
			43	PC	6210	6470	6720	6980	7230	7460			
			43	COP	0,92	1,06	1,22	1,38	1,56	1,77			

TE: Температура испарения (°C)
 TA: Температура наружного воздуха (°C)
 CC: Холодопроизводительность (Вт), ± 10%
 PC: Потребляемая мощность (Вт), ± 10%

Если данные производительности необходимы при других условиях эксплуатации, обратитесь к местному дилеру или нашей программе быстрого подбора RefrigXpress.

R404A Средняя температура (Номинальные условия: Перегрев 10К, Переохлаждение 0К)

	л.с.	МОДЕЛЬ	КОМПРЕССОР	Ta / Te		(Вт)	-20	-15	-10	-5	0	5	10
Серия 4	8	JEHS/SCU0800CM3	ZB58KCE	27	CC	9590	11650	14050	16800	19900	23400	27400	
				27	PC	4920	5230	5510	5780	6050	6290	6500	
				27	COP	1,95	2,23	2,55	2,91	3,29	3,72	4,22	
				32	CC	8800	10750	12950	15550	18500	21900	25700	
				32	PC	5350	5660	5960	6250	6510	6750	6950	
				32	COP	1,64	1,90	2,17	2,49	2,84	3,24	3,70	
				35	CC	8305	10165	12275	14750	17600	20900	24600	
				35	PC	5635	5950	6255	6550	6810	7040	7245	
				35	COP	1,47	1,71	1,96	2,25	2,58	2,97	3,40	
				38	CC	7810	9580	11600	13950	16700	19900	23500	
				38	PC	5920	6240	6550	6850	7110	7330	7540	
				38	COP	1,32	1,54	1,77	2,04	2,35	2,71	3,12	
				43	CC	6930	8560	10400	12550	15100	18150	21500	
				43	PC	6440	6760	7090	7400	7650	7860	8070	
	43	COP	1,08	1,27	1,47	1,70	1,97	2,31	2,66				
	10	JEHS/SCU1000CM3	ZB76KCE	27	CC	12250	14900	18000	21500	25400	29800	34800	
				27	PC	7270	7570	7830	8100	8380	8660	8930	
				27	COP	1,69	1,97	2,30	2,65	3,03	3,44	3,90	
				32	CC	11000	13550	16450	19750	23500	27800	32600	
				32	PC	8120	8370	8620	8860	9100	9310	9550	
				32	COP	1,35	1,62	1,91	2,23	2,58	2,99	3,41	
				35	CC	10165	12650	15450	18625	22300	26500	31200	
				35	PC	8705	8925	9160	9380	9585	9755	9975	
				35	COP	1,17	1,42	1,69	1,99	2,33	2,72	3,13	
38				CC	9330	11750	14450	17500	21100	25200	29800		
38				PC	9290	9480	9700	9900	10070	10200	10400		
38				COP	1,00	1,24	1,49	1,77	2,10	2,47	2,87		
43				CC	7810	10150	12650	15550	18950	23000	27500		
43				PC	10400	10550	10750	10900	11000	11050	11200		
43	COP	0,75	0,96	1,18	1,43	1,72	2,08	2,46					

TE: Температура испарения (°C)
 TA: Температура наружного воздуха (°C)
 CC: Холодопроизводительность (Вт), ± 10%
 PC: Потребляемая мощность (Вт), ± 10%

Если данные производительности необходимы при других условиях эксплуатации, обратитесь к местному дилеру или нашей программе быстрого подбора RefrigXpress.

R407A Средняя температура (Номинальные условия: Перегрев 10К, Переохлаждение 0К)

Среднее противодавление															
л.с.	МОДЕЛЬ	КОМПРЕССОР	Ta \ Te		(Вт)	-20	-15	-10	-5	0	5	10			
Серия I	0,5	JENCCU0050CM1	AE4460Z-F1C	27	CC			728	939	1235	1580	1978			
				27	PC			529	542	593	626	653			
				27	COP			1,38	1,73	2,08	2,52	3,03			
				32	CC			721	927	1206	1529	1900			
				32	PC			541	564	615	656	689			
				32	COP			1,33	1,64	1,96	2,33	2,76			
				35	CC			709	910	1178	1485	1838			
				35	PC			550	578	629	673	711			
				35	COP			1,29	1,58	1,87	2,21	2,59			
				38	CC			697	894	1149	1440	1777			
				38	PC			558	591	642	691	733			
				38	COP			1,25	1,51	1,79	2,09	2,43			
				43	CC			664	848	1080	1344	1648			
				43	PC			573	613	667	721	770			
	43	COP			1,16	1,38	1,62	1,86	2,14						
	0,67	JENCCU0067CM1	CAJ9480Z	27	CC			992	1296	1713	2197	2755			
				27	PC			690	713	780	826	860			
				27	COP			1,44	1,82	2,20	2,66	3,20			
				32	CC			966	1257	1642	2086	2598			
				32	PC			703	739	808	864	910			
				32	COP			1,37	1,70	2,03	2,41	2,86			
				35	CC			940	1220	1584	2002	2484			
				35	PC			710	754	825	887	938			
				35	COP			1,32	1,62	1,92	2,26	2,65			
				1,0	JENCCU0100CM1	CAJ9510Z	27	CC			1225	1596	2096	2668	3325
							27	PC			824	865	955	1025	1083
							27	COP			1,49	1,84	2,19	2,60	3,07
							32	CC			1192	1543	2000	2520	3116
							32	PC			841	897	989	1071	1142
	32	COP						1,42	1,72	2,02	2,35	2,73			
	35	CC						1159	1495	1923	2407	2965			
	35	PC						849	914	1009	1097	1175			
	35	COP						1,36	1,64	1,91	2,19	2,52			
	1,13	JENCCU0113CM1	CAJ9513Z				27	CC			1553	2029	2650	3345	4121
							27	PC			956	1021	1139	1244	1338
							27	COP			1,62	1,99	2,33	2,69	3,08
							32	CC			1487	1932	2490	3106	3792
							32	PC			975	1059	1183	1300	1410
				32	COP			1,52	1,82	2,11	2,39	2,69			
				35	CC			1431	1852	2369	2943	3571			
35				PC			986	1080	1206	1333	1452				
35				COP			1,45	1,71	1,96	2,21	2,46				

TE: Температура испарения (°C)
 TA: Температура наружного воздуха (°C)
 CC: Холодопроизводительность (Вт), ± 10%
 PC: Потребляемая мощность (Вт), ± 10%

Если данные производительности необходимы при других условиях эксплуатации, обратитесь к местному дилеру или нашей программе быстрого подбора RefrigXpress.

R407A Средняя температура (Номинальные условия: Перегрев 10К, Переохлаждение 0К)

Среднее противодавление																
	л.с.	МОДЕЛЬ	КОМПРЕССОР	Температура		(Вт)	-20	-15	-10	-5	0	5	10			
				Ta	Te											
Серия 2	1,4	JENCCU0140CM1	CAJ4517Z	27	CC				1768	2304	3044	3902	4887			
				27	PC				1082	1127	1250	1347	1438			
				27	COP				1,63	2,04	2,44	2,90	3,40			
				32	CC				1734	2255	2955	3761	4686			
				32	PC				1106	1167	1289	1395	1492			
				32	COP				1,57	1,93	2,29	2,70	3,14			
				35	CC				1698	2209	2882	3656	4545			
				35	PC				1119	1189	1312	1422	1525			
				35	COP				1,52	1,86	2,20	2,57	2,98			
				38	CC				1663	2162	2810	3551	4404			
				38	PC				1132	1211	1334	1450	1558			
				38	COP				1,47	1,78	2,11	2,45	2,83			
				43	CC				1581	2056	2658	3345	4136			
				43	PC				1150	1246	1370	1495	1611			
				43	COP				1,38	1,65	1,94	2,24	2,57			
				1,4	JENCCU0140CM3	TAJ4517Z	27	CC				1777	2323	3075	3943	4935
							27	PC				1137	1183	1308	1401	1484
							27	COP				1,56	1,96	2,35	2,81	3,33
	32	CC							1737	2273	2987	3807	4743			
	32	PC							1159	1223	1348	1452	1543			
	32	COP							1,50	1,86	2,22	2,62	3,07			
						35	CC				1698	2224	2914	3703	4605	
						35	PC				1173	1247	1373	1483	1580	
						35	COP				1,45	1,78	2,12	2,50	2,91	
					38	CC				1659	2175	2840	3599	4467		
					38	PC				1186	1271	1398	1514	1617		
					38	COP				1,40	1,71	2,03	2,38	2,76		
					43	CC				1569	2063	2684	3391	4198		
					43	PC				1205	1308	1439	1566	1679		
					43	COP				1,30	1,58	1,86	2,17	2,50		

TE: Температура испарения (°C)
 TA: Температура наружного воздуха (°C)
 CC: Холодопроизводительность (Вт), ± 10%
 PC: Потребляемая мощность (Вт), ± 10%

Если данные производительности необходимы при других условиях эксплуатации, обратитесь к местному дилеру или нашей программе быстрого подбора RefrigXpress.

R407A Средняя температура (Номинальные условия: Перегрев 10К, Переохлаждение 0К)

л.с.	МОДЕЛЬ	КОМПРЕССОР			(Вт)	-20	-15	-10	-5	0	5	10
			Ta	Te								
Серия 2	2,0	JEHSCU0200CM1	ZB15KQE-PFJ	27	CC		2880	3590	4390	5300	6320	
				27	PC		1445	1465	1485	1515	1555	
				27	COP		1,99	2,45	2,96	3,50	4,06	
				32	CC		2720	3390	4160	5020	6000	
				32	PC		1575	1595	1615	1655	1685	
				32	COP		1,73	2,13	2,58	3,03	3,56	
				35	CC		2620	3270	4015	4855	5805	
				35	PC		1655	1680	1705	1740	1775	
				35	COP		1,58	1,95	2,35	2,79	3,27	
				27	CC		2880	3560	4320	5190	6210	
				27	PC		1465	1485	1515	1565	1605	
				27	COP		1,97	2,40	2,85	3,32	3,87	
	32	CC		2710	3360	4090	4920	5900				
	32	PC		1605	1625	1655	1695	1745				
	32	COP		1,69	2,07	2,47	2,90	3,38				
	35	CC		2610	3240	3945	4760	5715				
	35	PC		1695	1715	1745	1790	1840				
	35	COP		1,54	1,89	2,26	2,66	3,11				
	38	CC		2510	3120	3800	4600	5530				
	38	PC		1785	1805	1835	1885	1935				
	38	COP		1,41	1,73	2,07	2,44	2,86				
	43	CC		2350	2910	3560	4320	5210				
	43	PC		1945	1965	2005	2055	2105				
	43	COP		1,21	1,48	1,78	2,10	2,48				
	2,5	JEHSCU0250CM1	ZB19KQE-PFJ	27	CC		3450	4190	5030	6020	7160	
				27	PC		1775	1835	1885	1925	1945	
				27	COP		1,94	2,28	2,67	3,13	3,68	
				32	CC		3280	3980	4790	5720	6820	
				32	PC		1935	1985	2035	2075	2095	
				32	COP		1,70	2,01	2,35	2,76	3,26	
				35	CC			3850	4635	5545	6610	
				35	PC			2085	2135	2175	2190	
				35	COP			1,85	2,17	2,55	3,02	
				27	CC		3410	4150	4990	5960	7090	
				27	PC		1795	1865	1925	1975	2005	
				27	COP		1,90	2,23	2,59	3,02	3,54	
	32	CC		3240	3940	4740	5670	6750				
	32	PC		1945	2025	2085	2145	2175				
	32	COP		1,67	1,95	2,27	2,64	3,10				
	35	CC		3135	3810	4590	5495	6545				
	35	PC		2040	2120	2190	2245	2275				
	35	COP		1,54	1,80	2,10	2,45	2,88				
	38	CC		3030	3680	4440	5320	6340				
	38	PC		2135	2215	2295	2345	2375				
	38	COP		1,42	1,66	1,93	2,27	2,67				
	43	CC			3470	4190	5020	5980				
	43	PC			2385	2465	2525	2555				
	43	COP			1,45	1,70	1,99	2,34				
	3	JEHSCU0300CM1	ZB21KQE-PFJ	27	CC		4040	4880	5840	6950	8250	
				27	PC		2165	2295	2395	2465	2505	
				27	COP		1,87	2,13	2,44	2,82	3,29	
				32	CC		3850	4650	5570	6630	7870	
				32	PC		2335	2465	2565	2635	2675	
				32	COP		1,65	1,89	2,17	2,52	2,94	
				35	CC			4520	5405	6435	7635	
				35	PC			2575	2675	2745	2780	
				35	COP			1,76	2,02	2,34	2,75	
				27	CC		3920	4790	5780	6930	8260	
				27	PC		2125	2265	2405	2515	2565	
				27	COP		1,84	2,11	2,40	2,76	3,22	
	32	CC		3710	4540	5490	6580	7850				
	32	PC		2295	2445	2585	2705	2765				
	32	COP		1,62	1,86	2,12	2,43	2,84				
	35	CC		3580	4385	5310	6365	7595				
	35	PC		2405	2560	2705	2825	2890				
	35	COP		1,49	1,71	1,96	2,25	2,63				
	38	CC		3450	4230	5130	6150	7340				
	38	PC		2515	2675	2825	2945	3015				
	38	COP		1,37	1,58	1,82	2,09	2,43				
	43	CC			3980	4820						
	43	PC			2875	3035						
	43	COP			1,38	1,59						

TE: Температура испарения (°C)
 TA: Температура наружного воздуха (°C)
 CC: Холодопроизводительность (Вт), ± 10%
 PC: Потребляемая мощность (Вт), ± 10%

Если данные производительности необходимы при других условиях эксплуатации, обратитесь к местному дилеру или нашей программе быстрого подбора ReFrigXpress.

R407A Средняя температура (Номинальные условия: Перегрев 10К, Переохлаждение 0К)

	л.с.	МОДЕЛЬ	КОМПРЕССОР	Ta / Te		(Bar)	-20	-15	-10	-5	0	5	10
Серия 3	4	JEHS/SCU0400CM3	ZB29KQE	27	CC		5740	7020	8470	10100	11950		
				27	PC		2530	2650	2780	2920	3060		
				27	COP		2,27	2,65	3,05	3,46	3,91		
				32	CC		5330	6570	7990	9630	11500		
				32	PC		2870	2970	3070	3180	3260		
				32	COP		1,86	2,21	2,60	3,03	3,53		
				35	CC		5075	6285	7690	9320	11200		
				35	PC		3110	3195	3275	3360	3415		
				35	COP		1,63	1,97	2,35	2,77	3,28		
				38	CC		4820	6000	7390	9010	10900		
				38	PC		3350	3420	3480	3540	3570		
				38	COP		1,44	1,75	2,12	2,55	3,05		
				43	CC			5510	6850	8450	10350		
				43	PC			3850	3870	3880	3870		
	43	COP			1,43	1,77	2,18	2,67					
	5	JEHS/SCU0500CM3	ZB38KQE	27	CC		7080	8570	10250	12100	14100		
				27	PC		3350	3590	3840	4110	4380		
				27	COP		2,11	2,39	2,67	2,94	3,22		
				32	CC		6580	8030	9680	11550	13700		
				32	PC		3710	3930	4160	4380	4580		
				32	COP		1,77	2,04	2,33	2,64	2,99		
				35	CC		6270	7690	9320	11200	13350		
				35	PC		3960	4170	4375	4565	4720		
				35	COP		1,58	1,84	2,13	2,45	2,83		
				38	CC			7350	8960	10850			
				38	PC			4410	4590	4750			
				38	COP			1,67	1,95	2,28			
				43	CC			6770					
				43	PC			4860					
	43	COP			1,39								
	6	JEHS/SCU0600CM3	ZB45KQE	27	CC		7980	9810	11950	14400	17250		
				27	PC		4120	4230	4320	4380	4430		
				27	COP		1,94	2,32	2,77	3,29	3,89		
				32	CC		7560	9240	11150	12400	15950		
				32	PC		4450	4620	4780	4920	5030		
				32	COP		1,70	2,00	2,33	2,52	3,17		
				35	CC		7300	8880	10675	12250	15100		
				35	PC		4650	4865	5075	5260	5420		
				35	COP		1,57	1,83	2,10	2,33	2,79		
				38	CC		7040	8520	10200	12100			
				38	PC		4850	5110	5370	5600			
				38	COP		1,45	1,67	1,90	2,16			
43				CC			7890						
43				PC			5530						
43	COP			1,43									
6,8	JEHS/SCU0680CM3	ZB48KQE	27	CC		9000	11000	13350	16050	19250			
			27	PC		4900	5060	5190	5290	5350			
			27	COP		1,84	2,17	2,57	3,03	3,60			
			32	CC		8540	10350	12450	14800	17600			
			32	PC		5280	5540	5770	5970	6110			
			32	COP		1,62	1,87	2,16	2,48	2,88			
			35	CC		8240	9925	11850	14050	16600			
			35	PC		5530	5850	6155	6410	6620			
			35	COP		1,49	1,70	1,93	2,19	2,51			

TE: Температура испарения (°C)
 TA: Температура наружного воздуха (°C)
 CC: Холодопроизводительность (Вт), ± 10%
 PC: Потребляемая мощность (Вт), ± 10%

Если данные производительности необходимы при других условиях эксплуатации, обратитесь к местному дилеру или нашей программе быстрого подбора RefrigXpress.

R407A Средняя температура (Номинальные условия: Перегрев 10К, Переохлаждение 0К)

	л.с.	МОДЕЛЬ	КОМПРЕССОР	Ta / Te		(Вт)	-20	-15	-10	-5	0	5	10	
Серия 4	8	JEHS/SCU0800CM3	ZB58KCE	27	CC			10800	13400	16450	19950	23900		
				27	PC			5510	5700	5880	6030	6130		
				27	COP			1,96	2,35	2,80	3,31	3,90		
				32	CC			10100	12550	15450	18750	22500		
				32	PC			6050	6240	6440	6610	6740		
				32	COP			1,67	2,01	2,40	2,84	3,34		
				35	CC			9680	12050	14825	18000	21650		
				35	PC			6425	6615	6815	7000	7150		
				35	COP			1,51	1,65	1,97	2,33	2,75		
				38	CC			9260	11550	14200	17250	20800		
				38	PC			6800	6990	7190	7390	7560		
				38	COP			1,36	1,65	1,97	2,33	2,75		
				43	CC					10650	13100			
				43	PC					7700	7900			
	43	COP						1,38	1,66					
	10	JEHS/SCU1000CM3	ZB76KCE	27	CC			12650	15900	19700	24100	29200		
				27	PC			7430	7770	8040	8250	8410		
				27	COP			1,70	2,05	2,45	2,92	3,47		
				32	CC			11700	14750	18350	22500	27400		
				32	PC			8010	8410	8720	8980	9180		
				32	COP			1,46	1,75	2,10	2,51	2,98		
				35	CC					14050	17525	21500	26200	
				35	PC					8800	9150	9445	9670	
				35	COP						1,65	1,97	2,33	2,75

TE: Температура испарения (°C)
 TA: Температура наружного воздуха (°C)
 CC: Холодопроизводительность (Вт), ± 10%
 PC: Потребляемая мощность (Вт), ± 10%

Если данные производительности необходимы при других условиях эксплуатации, обратитесь к местному дилеру или нашей программе быстрого подбора ReFrigXpress.

R407F Средняя температура (Номинальные условия: Перегрев 10К, Переохлаждение 0К)

Среднее противодавление															
л.с.	МОДЕЛЬ	КОМПРЕССОР	Ta \ Te		(Вт)	-20	-15	-10	-5	0	5	10			
Серия I	0,5	JENCCU0050CM1	AE4460Z-F1C	27	CC			801	1048	1359	1669	2040			
				27	PC			504	549	596	620	664			
				27	COP			1,59	1,91	2,28	2,69	3,07			
				32	CC			778	1016	1310	1608	1992			
				32	PC			528	576	623	653	698			
				32	COP			1,47	1,76	2,10	2,46	2,86			
				35	CC			758	990	1272	1563	1935			
				35	PC			542	592	640	673	718			
				35	COP			1,40	1,67	1,99	2,32	2,69			
				38	CC			739	964	1235	1519	1877			
				38	PC			557	609	657	693	739			
				38	COP			1,33	1,58	1,88	2,19	2,54			
	43	CC			697	910	1162	1432	1769						
	43	PC			582	636	685	727	773						
	43	COP			1,20	1,43	1,70	1,97	2,29						
	0,67	JENCCU0067CM1	CAJ9480Z	27	CC			1076	1420	1846	2276	2830			
				27	PC			664	731	795	834	888			
				27	COP			1,62	1,94	2,32	2,73	3,19			
				32	CC			1029	1357	1755	2166	2691			
				32	PC			690	763	829	874	930			
				32	COP			1,49	1,78	2,12	2,48	2,89			
				35	CC			995	1311	1693	2093	2599			
				35	PC			705	780	847	897	955			
				35	COP			1,41	1,68	2,00	2,33	2,72			
				1,0	JENCCU0100CM1	CAJ9510Z	27	CC			1319	1729	2226	2730	3368
							27	PC			802	895	984	1049	1131
							27	COP			1,64	1,93	2,26	2,60	2,98
	32	CC						1261	1650	2113	2594	3199			
	32	PC						834	931	1022	1094	1177			
	32	COP						1,51	1,77	2,07	2,37	2,72			
	35	CC						1219	1594	2037	2504	3089			
	35	PC						851	951	1043	1119	1203			
	35	COP			1,43	1,68	1,95	2,24	2,57						
	1,13	JENCCU0113CM1	CAJ9513Z	27	CC			1641	2151	2745	3338	4055			
				27	PC			944	1070	1193	1297	1420			
				27	COP			1,74	2,01	2,30	2,57	2,86			
32				CC			1550	2031	2586	3152	3831				
32				PC			979	1111	1234	1347	1469				
32				COP			1,58	1,83	2,10	2,34	2,61				
35				CC			1485	1950	2482	3033	3691				
35				PC			998	1133	1258	1374	1498				
35				COP			1,49	1,72	1,97	2,21	2,46				

TE: Температура испарения (°C)
 TA: Температура наружного воздуха (°C)
 CC: Холодопроизводительность (Вт), ± 10%
 PC: Потребляемая мощность (Вт), ± 10%

Если данные производительности необходимы при других условиях эксплуатации, обратитесь к местному дилеру или нашей программе быстрого подбора RefrigXpress.

R407F Средняя температура (Номинальные условия: Перегрев 10К, Переохлаждение 0К)

Среднее противодавление													
	л.с.	МОДЕЛЬ	КОМПРЕССОР	Ta / Te		(Вт)	-20	-15	-10	-5	0	5	10
Серия 2	1,4	JENCCU0140CM1	CAJ4517Z	27	CC			1948	2578	3367	4153	5177	
				27	PC			1022	1129	1243	1315	1437	
				27	COP			1,91	2,28	2,71	3,16	3,60	
				32	CC			1873	2476	3218	3977	4951	
				32	PC			1073	1187	1301	1381	1499	
				32	COP			1,75	2,09	2,47	2,88	3,30	
				35	CC			1814	2399	3112	3854	4799	
				35	PC			1102	1220	1334	1419	1537	
				35	COP			1,65	1,97	2,33	2,72	3,12	
				38	CC			1755	2321	3006	3731	4647	
				38	PC			1131	1253	1368	1458	1575	
				38	COP			1,55	1,85	2,20	2,56	2,95	
				43	CC			1632	2164	2802	3495	4365	
				43	PC			1173	1305	1421	1523	1637	
	43	COP			1,39	1,66	1,97	2,30	2,67				
	1,4	JENCCU0140CM3	TAJ4517Z	27	CC			1957	2599	3401	4196	5229	
				27	PC			1073	1185	1299	1366	1482	
				27	COP			1,82	2,19	2,62	3,07	3,53	
				32	CC			1878	2496	3254	4026	5011	
				32	PC			1124	1245	1360	1437	1550	
				32	COP			1,67	2,01	2,39	2,80	3,23	
				35	CC			1813	2415	3146	3903	4862	
				35	PC			1154	1280	1397	1480	1592	
				35	COP			1,57	1,89	2,25	2,64	3,05	
				38	CC			1749	2334	3039	3781	4713	
				38	PC			1184	1315	1434	1523	1634	
38				COP			1,48	1,77	2,12	2,48	2,88		
43	CC			1616	2171	2829	3543	4431					
43	PC			1229	1372	1494	1595	1706					
43	COP			1,32	1,58	1,89	2,22	2,60					

TE: Температура испарения (°C)
 TA: Температура наружного воздуха (°C)
 CC: Холодопроизводительность (Вт), ± 10%
 PC: Потребляемая мощность (Вт), ± 10%

Если данные производительности необходимы при других условиях эксплуатации, обратитесь к местному дилеру или нашей программе быстрого подбора RefrigXpress.

R407F Средняя температура (Номинальные условия: Перегрев 10К, Переохлаждение 0К)

Серия 2	л.с.	МОДЕЛЬ	КОМПРЕССОР	Ta / Te		(Вт)	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	
	2,0	JEHSCU0200CM1	ZB15KQE-PFJ	27	CC					2900	3550	4280	5110	6050		
				27	PC					1505	1545	1575	1605	1615		
				27	COP					1,93	2,30	2,72	3,18	3,75		
				32	CC					2620	3260	3980	4780	5710		
				32	PC					1705	1735	1765	1785	1785		
				32	COP					1,54	1,88	2,25	2,68	3,20		
				35	CC					2420	3050	3765	4565	5485		
				35	PC					1845	1875	1895	1905	1895		
		2,0	JEHSCU0200CM3	ZB15KQE-TFD	27	CC					2870	3520	4240	5060	5990	
					27	PC					1535	1575	1605	1635	1665	
					27	COP					1,87	2,23	2,64	3,09	3,60	
					32	CC					2590	3220	3930	4730	5650	
					32	PC					1745	1775	1805	1825	1835	
					32	COP					1,48	1,81	2,18	2,59	3,08	
					35	CC					2390	3015	3720	4515	5425	
					35	PC					1885	1920	1940	1955	1955	
		2,5	JEHSCU0250CM1	ZB19KQE-PFJ	27	CC					3330	4110	4970	5950	7070	
					27	PC					1785	1875	1965	2035	2085	
					27	COP					1,87	2,19	2,53	2,92	3,39	
					32	CC					2960	3730	4590	5560	6680	
					32	PC					2005	2085	2165	2225	2255	
					32	COP					1,48	1,79	2,12	2,50	2,96	
					35	CC					3475	4330	5300	6425		
					35	PC					2235	2305	2350	2370	2370	
		2,5	JEHSCU0250CM3	ZB19KQE-TFD	27	CC					3440	4170	4990	5940	7030	
					27	PC					1855	1945	2035	2105	2165	
					27	COP					1,85	2,14	2,45	2,82	3,25	
					32	CC					3140	3850	4660	5600	6680	
32					PC					2065	2155	2245	2325	2365		
32					COP					1,52	1,79	2,08	2,41	2,82		
35					CC					2930	3630	4440	5375	6455		
35					PC					2205	2300	2385	2460	2495		
	3	JEHSCU0300CM1	ZB21KQE-PFJ	27	CC					4050	4890	5830	6900	8150		
				27	PC					2245	2375	2495	2595	2665		
				27	COP					1,80	2,06	2,34	2,66	3,06		
				32	CC					3710	4500	5410	6460	7690		
				32	PC					2535	2655	2755	2835	2885		
				32	COP					1,46	1,69	1,96	2,28	2,67		
				35	CC					4260	5135	6175	7405			
				35	PC					2835	2940	3000	3030	3030		
	3	JEHSCU0300CM1/3	ZB21KQE	27	CC					4010	4850	5800	6860	8090		
				27	PC					2295	2435	2575	2705	2795		
				27	COP					1,75	1,99	2,25	2,54	2,89		
				32	CC					3630	4450	5370	6430	7650		
				32	PC					2555	2705	2845	2955	3035		
				32	COP					1,42	1,65	1,89	2,18	2,52		
				35	CC					4180	5080	6140	7370			
				35	PC					2865	3015	3120	3185	3185		
										1,46	1,68	1,97	2,31			

TE: Температура испарения (°C)
 TA: Температура наружного воздуха (°C)
 CC: Холодопроизводительность (Вт), ± 10%
 PC: Потребляемая мощность (Вт), ± 10%

Если данные производительности необходимы при других условиях эксплуатации, обратитесь к местному дилеру или нашей программе быстрого подбора ReFrigXpress.

R407F Средняя температура (Номинальные условия: Перегрев 10К, Переохлаждение 0К)

	л.с.	МОДЕЛЬ	КОМПРЕССОР	Температура		(Вт)	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10
				Ta	Te										
Серия 3	4	JEHS/SCU0400CM3	ZB29KQE	27	CC					5770	7100	8610	10350	12300	
				27	PC					2790	2920	3030	3120	3190	
				27	COP					2,07	2,43	2,84	3,32	3,86	
				32	CC					5280	6620	8130	9850	11800	
				32	PC					3080	3210	3310	3390	3440	
				32	COP					1,71	2,06	2,46	2,91	3,43	
				35	CC					4960	6290	7790	9500	11450	
				35	PC					3260	3400	3505	3575	3620	
				35	COP					1,52	1,85	2,22	2,66	3,16	
	5	JEHS/SCU0500CM3	ZB38KQE	27	CC					7060	8590	10350	12400	14800	
				27	PC					3770	3990	4190	4350	4480	
				27	COP					1,87	2,15	2,47	2,85	3,30	
				32	CC					6440	7990	9770	11850	14250	
				32	PC					4170	4360	4530	4670	4780	
				32	COP					1,54	1,83	2,16	2,54	2,98	
				35	CC					6040	7580	9355	11425	13800	
				35	PC					4430	4605	4770	4900	5005	
				35	COP					1,36	1,65	1,96	2,33	2,76	
	6	JEHS/SCU0600CM3	ZB45KQE	27	CC					8150	10100	12300	14750	17500	
				27	PC					4370	4590	4790	4980	5150	
				27	COP					1,86	2,20	2,57	2,96	3,40	
				32	CC					7450	9360	11450	13850	16500	
				32	PC					4770	5030	5260	5460	5630	
				32	COP					1,56	1,86	2,18	2,54	2,93	
				35	CC					6980	8860	10925	13250	15900	
				35	PC					5010	5295	5545	5760	5930	
				35	COP					1,39	1,67	1,97	2,30	2,68	
	6,8	JEHS/SCU0680CM3	ZB48KQE	27	CC					9180	11300	13650	16300	19300	
				27	PC					5100	5450	5770	6050	6290	
				27	COP					1,80	2,07	2,37	2,69	3,07	
				32	CC					8360	10400	12650	15200	18100	
				32	PC					5580	5980	6330	6640	6880	
				32	COP					1,50	1,74	2,00	2,29	2,63	
				35	CC						9795	12000	14500		
				35	PC						6310	6690	7010		
				35	COP						1,55	1,79	2,07		

TE: Температура испарения (°C)
 TA: Температура наружного воздуха (°C)
 CC: Холодопроизводительность (Вт), ± 10%
 PC: Потребляемая мощность (Вт), ± 10%

Если данные производительности необходимы при других условиях эксплуатации, обратитесь к местному дилеру или нашей программе быстрого подбора RefrigXpress.

R407F Средняя температура (Номинальные условия: Перегрев 10К, Переохлаждение 0К)

	л.с.	МОДЕЛЬ	КОМПРЕССОР			(Вт)	-20	-15	-10	-5	0	5	10	
				Ta	Te									
Серия 4	8	JEHS/SCU0800CM3	ZB58KCE	27	CC			10750	13450	16350	19650	23400		
				27	PC			5350	5720	6060	6370	6680		
				27	COP			2,01	2,35	2,70	3,08	3,50		
				32	CC			10000	12650	15550	18800	22500		
				32	PC			5690	6130	6490	6790	7040		
				32	COP			1,76	2,06	2,40	2,77	3,20		
				35	CC			9510	12100	14975	18225	21950		
				35	PC			5890	6360	6745	7050	7285		
				35	COP			1,61	1,90	2,22	2,59	3,01		
				38	CC					11550	14400	17650	21400	
				38	PC					6590	7000	7310	7530	
				38	COP					1,75	2,06	2,41	2,84	
				43	CC					10550	13350	16550	20200	
				43	PC					6950	7420	7760	7990	
	43	COP					1,52	1,80	2,13	2,53				
	10	JEHS/SCU1000CM3	ZB76KCE	27	CC			13400	17050	21000	25300	30100		
				27	PC			7910	8300	8690	9090	9480		
				27	COP			1,69	2,05	2,42	2,78	3,18		
				32	CC			12100	15950	19750	24200	29200		
				32	PC			8490	8840	9290	9630	9910		
				32	COP			1,43	1,80	2,13	2,51	2,95		
				35	CC					15050	18950	23400	28500	
35				PC					9260	9675	9995	10230		
35	COP					1,63	1,96	2,34	2,79					

TE: Температура испарения (°C)
 TA: Температура наружного воздуха (°C)
 CC: Холодопроизводительность (Вт), ± 10%
 PC: Потребляемая мощность (Вт), ± 10%

Если данные производительности необходимы при других условиях эксплуатации, обратитесь к местному дилеру или нашей программе быстрого подбора RefrigXpress.

R134a Средняя температура (Номинальные условия: Перегрев 10К, Переохлаждение 0К)

Среднее противодавление													
л.с.	МОДЕЛЬ	КОМПРЕССОР	Среднее противодавление										
			Ta	Te	(Вт)	-15	-10	-5	0	5	10	15	
0,4	JHCCU0040CM1	AE4440Y	27	CC	452	582	714	854	1100	1330	1597		
			27	PC	403	426	454	488	503	530	556		
			27	COP	1,12	1,37	1,57	1,75	2,19	2,51	2,87		
			32	CC	433	553	673	849	1039	1260	1516		
			32	PC	407	433	465	490	519	549	580		
			32	COP	1,06	1,28	1,45	1,73	2,00	2,30	2,61		
			35	CC	415	532	646	816	998	1210	1458		
			35	PC	386	413	447	474	505	538	572		
			35	COP	1,08	1,29	1,45	1,72	1,98	2,25	2,55		
			38	CC	397	510	618	783	957	1160	1399		
			38	PC	365	393	428	457	491	527	563		
			38	COP	1,09	1,30	1,44	1,71	1,95	2,20	2,48		
43	CC	369	475	597	754	935	1150	1405					
43	PC	371	401	433	464	497	530	561					
43	COP	0,99	1,18	1,38	1,63	1,88	2,17	2,50					
0,51	JHCCU0051CM1	CAJ4461Y	27	CC	684	907	1106	1431	1774	2172	2632		
			27	PC	485	522	578	613	658	704	752		
			27	COP	1,41	1,74	1,91	2,33	2,70	3,09	3,50		
			32	CC	635	831	1034	1337	1666	2052	2499		
			32	PC	498	543	597	638	686	734	785		
			32	COP	1,28	1,53	1,73	2,10	2,43	2,80	3,18		
			35	CC	604	792	990	1281	1601	1976	2414		
			35	PC	505	552	608	652	702	753	806		
			35	COP	1,20	1,43	1,63	1,96	2,28	2,62	3,00		
			38	CC	572	753	945	1225	1535	1900	2328		
			38	PC	511	561	619	666	718	772	826		
			38	COP	1,12	1,34	1,53	1,84	2,14	2,46	2,82		
43	CC	521	688	870	1131	1422	1765	2179					
43	PC	518	574	635	688	745	804	861					
43	COP	1,01	1,20	1,37	1,64	1,91	2,20	2,53					
0,63	JHCCU0063CM1	CAJ4476Y	27	CC	828	1073	1307	1676	2056	2494	2995		
			27	PC	575	622	682	725	780	839	904		
			27	COP	1,44	1,73	1,92	2,31	2,64	2,97	3,31		
			32	CC	756	988	1219	1572	1941	2364	2859		
			32	PC	584	637	699	749	807	871	937		
			32	COP	1,29	1,55	1,74	2,10	2,41	2,71	3,05		
			35	CC	715	936	1163	1505	1867	2284	2769		
			35	PC	587	644	709	763	824	890	959		
			35	COP	1,22	1,45	1,64	1,97	2,27	2,57	2,89		
			38	CC	673	884	1106	1438	1792	2203	2678		
			38	PC	589	651	718	777	841	909	981		
			38	COP	1,14	1,36	1,54	1,85	2,13	2,42	2,73		
43	CC	587	797	1010	1324	1659	2051	2507					
43	PC	588	658	732	798	870	944	1022					
43	COP	1,00	1,21	1,38	1,66	1,91	2,17	2,45					
0,77	JHCCU0077M1	CAJ4492Y	27	CC	1003	1295	1560	2010	2455	2965	3547		
			27	PC	641	705	789	847	925	1007	1097		
			27	COP	1,56	1,84	1,98	2,37	2,65	2,94	3,23		
			32	CC	920	1198	1460	1886	2318	2815	3382		
			32	PC	684	735	840	906	987	1073	1165		
			32	COP	1,35	1,63	1,74	2,08	2,35	2,62	2,90		
			35	CC	867	1137	1396	1808	2232	2719	3278		
			35	PC	674	739	837	908	992	1081	1175		
			35	COP	1,29	1,54	1,67	1,99	2,25	2,52	2,79		
			38	CC	814	1076	1332	1730	2145	2623	3174		
			38	PC	663	743	833	910	997	1088	1184		
			38	COP	1,23	1,45	1,60	1,90	2,15	2,41	2,68		
43	CC	728	977	1223	1601	1994	2451	2981					
43	PC	664	753	849	936	1030	1128	1230					
43	COP	1,10	1,30	1,44	1,71	1,94	2,17	2,42					

Среднее противодавление													
	л.с.	МОДЕЛЬ	КОМПРЕССОР	Ta \ Te		(Вт)	-15	-10	-5	0	5	10	15
Серия 1	0,95	JENCCU0095CM1	CAJ4511Y	27	CC	1400	1683	1990	2439	3020	3520	4166	
				27	PC	800	880	971	1067	1173	1293	1428	
				27	COP	1,58	1,91	2,05	2,29	2,57	2,72	2,92	
				32	CC	1161	1490	1961	2294	2855	3345	3979	
				32	PC	813	901	995	1095	1205	1327	1463	
				32	COP	1,43	1,65	1,97	2,09	2,37	2,52	2,72	
				35	CC	1097	1417	1830	2202	2750	3233	3859	
				35	PC	818	911	1010	1113	1226	1349	1487	
				35	COP	1,34	1,56	1,81	1,98	2,24	2,40	2,60	
				38	CC	1033	1344	1698	2109	2645	3121	3738	
				38	PC	822	921	1024	1131	1246	1371	1510	
				38	COP	1,26	1,46	1,66	1,86	2,12	2,28	2,48	
				43	CC	933	1227	1559	1946	2450	2899	3484	
				43	PC	823	933	1045	1161	1284	1417	1561	
43	COP	1,13	1,32	1,49	1,68	1,91	2,05	2,23					

TE: Температура испарения (°C)
 TA: Температура наружного воздуха (°C)
 CC: Холодопроизводительность (Вт), ± 10%
 PC: Потребляемая мощность (Вт), ± 10%

Если данные производительности необходимы при других условиях эксплуатации, обратитесь к местному дилеру или нашей программе быстрого подбора ReFrigXpress.

R134a Средняя температура (Номинальные условия: Перегрев 10К, Переохлаждение 0К)

Среднее противодавление																
л.с.	МОДЕЛЬ	КОМПРЕССОР	Ta \ Te		(Bar)	-15	-10	-5	0	5	10	15	20			
Серия 2	2	JEHSCU0200CM1	ZB15KQE-PFJ	27	CC	1700	2160	2680	3280	3950	4720	5590				
				27	PC	1010	1040	1070	1110	1140	1170	1210				
				27	COP	1,68	2,08	2,50	2,95	3,46	4,03	4,62				
				32	CC	1610	2050	2550	3120	3770	4530	5360				
				32	PC	1080	1110	1150	1180	1220	1260	1300				
				32	COP	1,49	1,85	2,22	2,64	3,09	3,60	4,12				
				35	CC	1555	1980	2465	3020	3660	4395	5215				
				35	PC	1125	1160	1200	1235	1275	1320	1360				
				35	COP	1,38	1,71	2,05	2,45	2,87	3,33	3,83				
				38	CC	1500	1910	2380	2920	3550	4260	5070				
				38	PC	1170	1210	1250	1290	1330	1380	1420				
				38	COP	1,28	1,58	1,90	2,26	2,67	3,09	3,57				
				43	CC	1420	1780	2240	2750	3350	4050	4830				
				43	PC	1260	1320	1350	1390	1440	1470	1520				
				43	COP	1,13	1,35	1,66	1,98	2,33	2,76	3,18				
				2	JEHSCU0200CM3	ZB15KQE-TFD	27	CC	1820	2290	2830	3480	4220	5080	6070	
							27	PC	915	945	965	995	1015	1035	1065	
							27	COP	1,99	2,42	2,93	3,50	4,16	4,91	5,70	
	32	CC	1730				2170	2700	3310	4020	4850	5770				
	32	PC	995				1025	1055	1075	1105	1125	1155				
	32	COP	1,74				2,12	2,56	3,08	3,64	4,31	5,00				
	35	CC	1675				2105	2615	3205	3895	4690	5590				
	35	PC	1045				1075	1105	1135	1165	1190	1220				
	35	COP	1,60				1,96	2,37	2,82	3,34	3,94	4,58				
	38	CC	1620				2040	2530	3100	3770	4530	5410				
	38	PC	1095				1125	1155	1195	1225	1255	1285				
	38	COP	1,48				1,81	2,19	2,59	3,08	3,61	4,21				
	43	CC	1530				1920	2380	2930	3560	4310	5130				
	43	PC	1175				1225	1255	1295	1335	1365	1405				
	43	COP	1,30				1,57	1,90	2,26	2,67	3,16	3,65				
	2,5	JEHSCU0250CM1	ZB19KQE-PFJ				27	CC	2140	2720	3400	4180	5100	6190	7470	
							27	PC	1090	1120	1150	1170	1200	1220	1230	
							27	COP	1,96	2,43	2,96	3,57	4,25	5,07	6,07	
				32	CC	2010	2590	3230	3980	4870	5930	7140				
				32	PC	1180	1210	1240	1270	1300	1320	1350				
				32	COP	1,70	2,14	2,60	3,13	3,75	4,49	5,29				
				35	CC	1935	2500	3130	3865	4730	5755	6945				
				35	PC	1235	1270	1300	1335	1370	1395	1425				
				35	COP	1,57	1,97	2,41	2,90	3,45	4,13	4,87				
				38	CC	1860	2410	3030	3750	4590	5580	6750				
				38	PC	1290	1330	1360	1400	1440	1470	1500				
				38	COP	1,44	1,81	2,23	2,68	3,19	3,80	4,50				
				43	CC	1730	2240	2860	3550	4360	5340	6450				
				43	PC	1400	1460	1480	1520	1560	1480	1620				
				43	COP	1,24	1,53	1,93	2,34	2,79	3,61	3,98				
				2,5	JEHSCU0250CM3	ZB19KQE-TFD	27	CC	2080	2610	3230	3960	4800	5780	6890	
							27	PC	1045	1075	1105	1135	1165	1195	1225	
							27	COP	1,99	2,43	2,92	3,49	4,12	4,84	5,62	
	32	CC	1980				2480	3070	3770	4570	5510	6550				
	32	PC	1125				1165	1205	1235	1275	1305	1345				
	32	COP	1,76				2,13	2,55	3,05	3,58	4,22	4,87				
	35	CC	1920				2405	2975	3650	4425	5330	6340				
	35	PC	1180				1225	1265	1305	1345	1380	1420				
	35	COP	1,63				1,96	2,35	2,80	3,29	3,86	4,46				
	38	CC	1860				2330	2880	3530	4280	5150	6130				
	38	PC	1235				1285	1325	1375	1415	1455	1495				
	38	COP	1,51				1,81	2,17	2,57	3,02	3,54	4,10				
	43	CC	1750				2190	2720	3330	4050	4890	5810				
	43	PC	1345				1395	1445	1495	1545	1575	1625				
	43	COP	1,30				1,57	1,88	2,23	2,62	3,10	3,58				

Среднее противодавление																
	л.с.	МОДЕЛЬ	КОМПРЕССОР	Ta \ Te		(Вт)	-15	-10	-5	0	5	10	15	20		
Серия 2	2	JEHSCU0300CM1	ZB21KQE-PFJ	27	CC	2550	3240	4030	4920	5970	7200	8650				
				27	PC	1300	1350	1390	1410	1440	1460	1490				
				27	COP	1,96	2,40	2,90	3,49	4,15	4,93	5,81				
				32	CC	2410	3090	3830	4690	5690	6890	8240				
				32	PC	1400	1450	1500	1540	1570	1590	1640				
				32	COP	1,72	2,13	2,55	3,05	3,62	4,33	5,02				
				35	CC	2320	2985	3715	4550	5525	6680	8005				
				35	PC	1465	1525	1580	1620	1660	1690	1740				
				35	COP	1,58	1,96	2,35	2,81	3,33	3,95	4,60				
				38	CC	2230	2880	3600	4410	5360	6470	7770				
				38	PC	1530	1600	1660	1700	1750	1790	1840				
				38	COP	1,46	1,80	2,17	2,59	3,06	3,61	4,22				
				43	CC	2080	2690	3400	4180	5080	6190	7420				
				43	PC	1660	1760	1800	1860	1900	1930	2000				
				43	COP	1,25	1,53	1,89	2,25	2,67	3,21	3,71				
	3	JEHSCU0300CM3	ZB21KQE-TFD	27	CC	2580	3220	3980	4860	5890	7080	8440				
				27	PC	1295	1345	1385	1435	1485	1525	1565				
				27	COP	1,99	2,39	2,87	3,39	3,97	4,64	5,39				
				32	CC	2460	3060	3790	4620	5600	6740	7990				
				32	PC	1395	1455	1505	1565	1615	1655	1715				
				32	COP	1,76	2,10	2,52	2,95	3,47	4,07	4,66				
				35	CC	2385	2970	3670	4475	5420	6510	7730				
				35	PC	1460	1525	1585	1650	1705	1755	1815				
				35	COP	1,63	1,95	2,32	2,71	3,18	3,71	4,26				
				38	CC	2310	2880	3550	4330	5240	6280	7470				
				38	PC	1525	1595	1665	1735	1795	1855	1915				
				38	COP	1,51	1,81	2,13	2,50	2,92	3,39	3,90				
				43	CC	2180	2720	3350	4090	4950	5980	7070				
				43	PC	1655	1735	1805	1885	1955	2005	2085				
				43	COP	1,32	1,57	1,86	2,17	2,53	2,98	3,39				
	3,5	JEHSCU0350CM3	ZB26KQE-TFD	27	CC	2940	3660	4510	5510	6670	8000	9530				
				27	PC	1485	1555	1615	1675	1735	1785	1835				
				27	COP	1,98	2,35	2,79	3,29	3,84	4,48	5,19				
				32	CC	2800	3480	4300	5240	6320	7610	9010				
				32	PC	1605	1675	1755	1825	1895	1945	2025				
				32	COP	1,74	2,08	2,45	2,87	3,34	3,91	4,45				
				35	CC	2720	3380	4165	5075	6115	7340	8705				
				35	PC	1680	1755	1840	1920	2000	2065	2145				
				35	COP	1,62	1,93	2,26	2,64	3,06	3,55	4,06				
38				CC	2640	3280	4030	4910	5910	7070	8400					
38				PC	1755	1835	1925	2015	2105	2185	2265					
38				COP	1,50	1,79	2,09	2,44	2,81	3,24	3,71					
43				CC	2500	3060	3810	4630	5580	6740	7950					
43				PC	1885	2015	2085	2195	2285	2345	2455					
43				COP	1,33	1,52	1,83	2,11	2,44	2,87	3,24					

TE: Температура испарения (°C)
 TA: Температура наружного воздуха (°C)
 CC: Холодопроизводительность (Вт), ± 10%
 PC: Потребляемая мощность (Вт), ± 10%

Если данные производительности необходимы при других условиях эксплуатации, обратитесь к местному дилеру или нашей программе быстрого подбора RefrigXpress.

R134a Средняя температура (Номинальные условия: Перегрев 10К, Переохлаждение 0К)

		Среднее противодавление												
л.с.	МОДЕЛЬ	КОМПРЕССОР	Ta	Te	(Вт)	-15	-10	-5	0	5	10	15	20	
Серия 3	4	JEHS/SCU0400CM3	ZB29KQE	27	CC	3650	4510	5520	6690	8040	9600	11350		
				27	PC	1600	1660	1730	1800	1880	1950	2030		
				27	COP	2,28	2,72	3,19	3,72	4,28	4,92	5,59		
				32	CC	3400	4240	5220	6360	7690	9230	11000		
				32	PC	1790	1850	1910	1970	2030	2100	2160		
				32	COP	1,90	2,29	2,73	3,23	3,79	4,40	5,09		
				35	CC	3250	4070	5035	6160	7480	9000	10750		
				35	PC	1920	1975	2030	2080	2135	2195	2250		
				35	COP	1,69	2,06	2,48	2,96	3,50	4,10	4,78		
				38	CC	3100	3900	4850	5960	7270	8770	10500		
				38	PC	2050	2100	2150	2190	2240	2290	2340		
				38	COP	1,51	1,86	2,26	2,72	3,25	3,83	4,49		
				43	CC	2840	3620	4530	5620	6900	8380	10100		
				43	PC	2300	2330	2370	2390	2420	2450	2490		
	43	COP	1,23	1,55	1,91	2,35	2,85	3,42	4,06					
	5	JEHS/SCU0500CM3	ZB38KQE	27	CC	4450	5560	6820	8260	9900	11750	13900		
				27	PC	1980	2080	2190	2300	2420	2560	2710		
				27	COP	2,25	2,67	3,11	3,59	4,09	4,59	5,13		
				32	CC	4160	5240	6460	7870	9490	11350	13450		
				32	PC	2200	2300	2400	2500	2600	2720	2860		
				32	COP	1,89	2,28	2,69	3,15	3,65	4,17	4,70		
				35	CC	3985	5040	6245	7635	9245	11100	13200		
				35	PC	2360	2450	2540	2630	2720	2825	2950		
				35	COP	1,69	2,06	2,46	2,90	3,40	3,93	4,47		
				38	CC	3810	4840	6030	7400	9000	10850	12950		
				38	PC	2520	2600	2680	2760	2840	2930	3040		
				38	COP	1,51	1,86	2,25	2,68	3,17	3,70	4,26		
				43	CC		4510	5660	7000	8580	10400	12500		
				43	PC		2890	2950	3000	3050	3130	3210		
	43	COP		1,56	1,92	2,33	2,81	3,32	3,89					
	6	JEHS/SCU0600CM3	ZB45KQE	27	CC	5250	6520	8040	9780	11750	13950	16350		
				27	PC	2350	2460	2580	2700	2830	2950	3080		
				27	COP	2,23	2,65	3,12	3,62	4,15	4,73	5,31		
				32	CC	4930	6160	7610	9300	11250	13350	15700		
				32	PC	2590	2700	2820	2940	3060	3180	3310		
				32	COP	1,90	2,28	2,70	3,16	3,68	4,20	4,74		
				35	CC	4735	5930	7345	9005	10900	12975	15300		
				35	PC	2750	2860	2980	3100	3215	3335	3460		
				35	COP	1,72	2,07	2,46	2,90	3,39	3,89	4,42		
				38	CC	4540	5700	7080	8710	10550	12600	14900		
				38	PC	2910	3020	3140	3260	3370	3490	3610		
				38	COP	1,56	1,89	2,25	2,67	3,13	3,61	4,13		
43				CC	4210	5310	6630	8190	9980	11950	14150			
43				PC	3210	3330	3440	3550	3660	3780	3900			
43	COP	1,31	1,59	1,93	2,31	2,73	3,16	3,63						
6,8	JEHS/SCU0680CM3	ZB48KQE	27	CC	5910	7280	8860	10650	12700	15000	17550			
			27	PC	2720	2860	3010	3170	3350	3540	3780			
			27	COP	2,17	2,55	2,94	3,36	3,79	4,24	4,64			
			32	CC	5570	6890	8400	10150	12100	14400	16850			
			32	PC	3010	3150	3300	3460	3630	3810	4040			
			32	COP	1,85	2,19	2,55	2,93	3,33	3,78	4,17			
			35	CC	5355	6645	8120	9820	11750	14000	16425			
			35	PC	3210	3345	3495	3655	3820	3990	4215			
			35	COP	1,67	1,99	2,32	2,69	3,08	3,51	3,90			
			38	CC	5140	6400	7840	9490	11400	13600	16000			
			38	PC	3410	3540	3690	3850	4010	4170	4390			
			38	COP	1,51	1,81	2,12	2,46	2,84	3,26	3,64			
			43	CC		5990	7350	8940	10800	12900	15250			
			43	PC		3910	4060	4210	4360	4500	4720			
43	COP		1,53	1,81	2,12	2,48	2,87	3,23						

TE: Температура испарения (°C)
 TA: Температура наружного воздуха (°C)
 CC: Холодопроизводительность (Вт), ± 10%
 PC: Потребляемая мощность (Вт), ± 10%

Если данные производительности необходимы при других условиях эксплуатации, обратитесь к местному дилеру или нашей программе быстрого подбора RefrigXpress.

R134a Средняя температура (Номинальные условия: Перегрев 10К, Переохлаждение 0К)

Среднее противодавление														
	л.с.	МОДЕЛЬ	КОМПРЕССОР	Температура		(Вт)	-15	-10	-5	0	5	10	15	20
				Ta	Te									
Серия 4	8	JEHS/SCU0800CM3	ZB58KCE	27	CC	6700	8380	10350	12650	15350	18350	21800		
				27	PC	3330	3430	3540	3660	3770	3900	4030		
				27	COP	2,01	2,44	2,92	3,46	4,07	4,71	5,41		
				32	CC	6340	7950	9850	12050	14650	17550	20800		
				32	PC	3630	3740	3860	3980	4100	4230	4360		
				32	COP	1,75	2,13	2,55	3,03	3,57	4,15	4,77		
				35	CC	6130	7700	9555	11725	14250	17100	20300		
				35	PC	3820	3930	4050	4175	4295	4425	4550		
				35	COP	1,60	1,96	2,36	2,81	3,32	3,86	4,46		
				38	CC	5920	7450	9260	11400	13850	16650	19800		
				38	PC	4010	4120	4240	4370	4490	4620	4740		
				38	COP	1,48	1,81	2,18	2,61	3,08	3,60	4,18		
	43	CC	5500	6930	8630	10600	12950	15550	18550					
	43	PC	4430	4560	4700	4840	4970	5110	5240					
	43	COP	1,24	1,52	1,84	2,19	2,61	3,04	3,54					
	10	JEHS/SCU1000CM3	ZB76KCE	27	CC	8850	10950	13450	16300	19600	23200	27300		
				27	PC	4290	4470	4690	4910	5100	5270	5350		
				27	COP	2,06	2,45	2,87	3,32	3,84	4,40	5,10		
				32	CC	8360	10400	12750	15500	18700	22200	26100		
				32	PC	4700	4860	5100	5320	5510	5670	5750		
				32	COP	1,78	2,14	2,50	2,91	3,39	3,92	4,54		
				35	CC	8090	10060	12375	15075	18175	21650	25500		
				35	PC	4940	5110	5335	5560	5745	5905	5975		
				35	COP	1,64	1,97	2,32	2,71	3,16	3,67	4,27		
38				CC	7820	9720	12000	14650	17650	21100	24900			
38				PC	5180	5360	5570	5800	5980	6140	6200			
38				COP	1,51	1,81	2,15	2,53	2,95	3,44	4,02			
43	CC		9010	11100	13550	16450	19650	23200						
43	PC		5920	6160	6400	6600	6770	6840						
43	COP		1,52	1,80	2,12	2,49	2,90	3,39						

TE: Температура испарения (°C)
 TA: Температура наружного воздуха (°C)
 CC: Холодопроизводительность (Вт), ± 10%
 PC: Потребляемая мощность (Вт), ± 10%

Если данные производительности необходимы при других условиях эксплуатации, обратитесь к местному дилеру или нашей программе быстрого подбора RefrigXpress.

R404A Низкая температура (Номинальные условия: Возвратный газ на всасывании 20°C, Переохлаждение 0K)

Низкое противодавление											
	л.с.	МОДЕЛЬ	КОМПРЕССОР	Ta / Te		(Вт)	-40	-35	-30	-25	-20
Серия 1	1,15	JEHCCU0115CL1	CAJ2446Z	27	CC		782	1008	1260	1543	
				27	PC		717	814	918	1028	
				27	COP		1,09	1,24	1,37	1,50	
				32	CC	512	692	897	1125	1380	
				32	PC	622	720	824	936	1056	
				32	COP	0,82	0,96	1,09	1,20	1,31	
				35	CC	466	637	830	1046	1284	
				35	PC	615	718	826	943	1069	
				35	COP	0,76	0,89	1,00	1,11	1,20	
				38	CC	419	582	763	967	1188	
				38	PC	609	715	828	950	1083	
				38	COP	0,69	0,81	0,92	1,02	1,10	
				43	CC	490	655	834	1030		
				43	PC	706	827	959	1100		
43	COP	0,69	0,79	0,87	0,94						
Серия 2	2	JEHSCU0200CL3	ZF06K4E-TFD	27	CC	1190	1490	1840	2240	2700	
				27	PC	1330	1380	1440	1510	1580	
				27	COP	0,89	1,08	1,28	1,48	1,71	
				32	CC	1130	1420	1750	2120	2550	
				32	PC	1450	1460	1570	1640	1710	
				32	COP	0,78	0,97	1,11	1,29	1,49	
				35	CC	1075	1355	1670	2015	2415	
				35	PC	1570	1605	1695	1765	1840	
				35	COP	0,68	0,84	0,99	1,14	1,31	
				38	CC	1020	1290	1590	1910	2280	
				38	PC	1690	1750	1820	1890	1970	
				38	COP	0,60	0,74	0,87	1,01	1,16	
				43	CC	920	1170	1430	1720	2030	
				43	PC	1940	1940	2070	2150	2230	
	43	COP	0,47	0,60	0,69	0,80	0,91				
	3	JEHSCU0300CL3	ZF09K4E-TFD	27	CC	1700	2140	2630	3190	3820	
	27			PC	1610	1660	1730	1820	1930		
	27			COP	1,06	1,29	1,52	1,75	1,98		
	32			CC	1580	1980	2440	2950	3530		
	32			PC	1790	1810	1920	2000	2100		
	32			COP	0,88	1,09	1,27	1,48	1,68		
	35			CC	1500	1875	2305	2785	3335		
	35			PC	1950	1980	2060	2135	2225		
	35			COP	0,77	0,95	1,12	1,30	1,50		
	38			CC	1420	1770	2170	2620	3140		
	38			PC	2110	2150	2200	2270	2350		
	38			COP	0,67	0,82	0,99	1,15	1,34		
	43			CC	1270	1590	1950	2360	2820		
43	PC			2200	2280	2440	2500	2570			
43	COP	0,58	0,70	0,80	0,94	1,10					

TE: Температура испарения (°C)
 TA: Температура наружного воздуха (°C)
 CC: Холодопроизводительность (Вт), ± 10%
 PC: Потребляемая мощность (Вт), ± 10%

Если данные производительности необходимы при других условиях эксплуатации, обратитесь к местному дилеру или нашей программе быстрого подбора RefrigXpress.

R404A Низкая температура (Номинальные условия: Возвратный газ на всасывании 20°C, Переохлаждение 0K)

Низкое противодавление													
л.с.	МОДЕЛЬ	КОМПРЕССОР	Температура		(Вт)	-40	-35	-30	-25	-20			
			Ta	Te									
Серия 3	4	JEHSCU0400CL3	ZF13K4E-TFD	27	CC	2430	3100	3860	4740	5750			
				27	PC	2100	2180	2290	2400	2530			
				27	COP	1,16	1,42	1,69	1,98	2,27			
				32	CC	2290	2910	3620	4430	5370			
				32	PC	2290	2380	2490	2600	2730			
				32	COP	1,00	1,22	1,45	1,70	1,97			
				35	CC	2215	2800	3470	4240	5135			
				35	PC	2425	2515	2625	2740	2870			
				35	COP	0,91	1,11	1,32	1,55	1,79			
				38	CC	2140	2690	3320	4050	4900			
				38	PC	2560	2650	2760	2880	3010			
				38	COP	0,84	1,02	1,20	1,41	1,63			
	43	CC	2010	2490	3050	3710	4470						
	43	PC	2810	2910	3030	3150	3280						
	43	COP	0,72	0,86	1,01	1,18	1,36						
	5	JEHSCU0500CL3	ZF15K4E-TFD	27	CC	3010	3770	4650	5670	6860			
				27	PC	2670	2840	3020	3220	3410			
				27	COP	1,13	1,33	1,54	1,76	2,01			
				32	CC	2820	3530	4350	5300	6390			
				32	PC	2910	3100	3300	3500	3700			
				32	COP	0,97	1,14	1,32	1,51	1,73			
				35	CC	2705	3385	4170	5070	6100			
				35	PC	3070	3275	3480	3690	3900			
				35	COP	0,88	1,03	1,20	1,37	1,56			
				38	CC	2590	3240	3990	4840	5810			
				38	PC	3230	3450	3660	3880	4100			
				38	COP	0,80	0,94	1,09	1,25	1,42			
				43	CC	2390	2990	3660	4430	5310			
				43	PC	3530	3780	4020	4250	4490			
				43	COP	0,68	0,79	0,91	1,04	1,18			
				6	JEHSCU0600CL3	ZF18K4E-TFD	27	CC	3520	4440	5460	6620	7960
							27	PC	3160	3300	3470	3660	3860
							27	COP	1,11	1,35	1,57	1,81	2,06
	32	CC	3240				4130	5090	6180	7420			
	32	PC	3762				3899	4080	4270	4472			
	32	COP	0,86				1,06	1,25	1,45	1,66			
35	CC	3055	3920				4855	5900	7085				
35	PC	4085	4217				4387	4567	4763				
35	COP	0,75	0,93				1,11	1,29	1,49				
38	CC	2870	3710				4620	5620	6750				
38	PC	4408	4535				4694	4864	5055				
38	COP	0,65	0,82				0,98	1,16	1,34				
43	CC	2510	3330				4180	5100	6150				
43	PC	5118	5203				5352	5511	5680				
43	COP	0,49	0,64				0,78	0,93	1,08				
Серия 4	7,5	JEHSCU0750CL3	ZF25K4E-TFD				27	CC	4560	5650	6890	8320	9960
							27	PC	3290	3620	3970	4330	4690
							27	COP	1,39	1,56	1,74	1,92	2,12
				32	CC	4260	5290	6470	7810	9360			
				32	PC	3540	3880	4230	4590	4960			
				32	COP	1,20	1,36	1,53	1,70	1,89			
				35	CC	4070	5065	6200	7495	8990			
				35	PC	3710	4055	4410	4775	5145			
				35	COP	1,10	1,25	1,41	1,57	1,75			
				38	CC	3880	4840	5930	7180	8620			
				38	PC	3880	4230	4590	4960	5330			
				38	COP	1,00	1,14	1,29	1,45	1,62			
				43	CC	3550	4460	5470	6630	7980			
				43	PC	4220	4570	4940	5310	5680			
				43	COP	0,84	0,98	1,11	1,25	1,40			

TE: Температура испарения (°C)
 TA: Температура наружного воздуха (°C)
 CC: Холодопроизводительность (Вт), ± 10%
 PC: Потребляемая мощность (Вт), ± 10%

Если данные производительности необходимы при других условиях эксплуатации, обратитесь к местному дилеру или нашей программе быстрого подбора Refrigerpress.

R407A Низкая температура (Номинальные условия: Возвратный газ на всасывании 20°C, Переохлаждение 0K)

Низкое противодавление											
	л.с.	МОДЕЛЬ	КОМПРЕССОР	Температура		(Вт)	-40	-35	-30	-25	-20
				Ta	Te						
Серия 2	2	JEHSCU0200CL3	ZF06K4E-TFD	27	CC	980	1240	1550	1910	2340	
				27	PC	1120	1170	1230	1290	1370	
				27	COP	0,88	1,06	1,26	1,48	1,71	
				32	CC	910	1160	1450	1790	2190	
				32	PC	1260	1310	1370	1440	1530	
				32	COP	0,72	0,89	1,06	1,24	1,43	
				35	CC	865	1105	1380	1710	2090	
				35	PC	1360	1415	1475	1550	1635	
				35	COP	0,64	0,78	0,94	1,10	1,28	
				38	CC	820	1050	1310	1630	1990	
				38	PC	1460	1520	1580	1660	1740	
				38	COP	0,56	0,69	0,83	0,98	1,14	
				43	CC	730	940				
				43	PC	1670	1720				
	43	COP	0,44	0,55							
	3	JEHSCU0300CL3	ZF09K4E-TFD	27	CC	1280	1630	2040	2520	3080	
				27	PC	1540	1590	1650	1720	1810	
				27	COP	0,83	1,03	1,24	1,47	1,70	
				32	CC	1180	1510	1890	2330	2840	
				32	PC	1720	1770	1830	1900	1990	
32				COP	0,69	0,85	1,03	1,23	1,43		
35				CC	1115	1430	1785	2205	2690		
35				PC	1840	1890	1950	2025	2100		
			35	COP	0,61	0,76	0,92	1,09	1,28		

TE: Температура испарения (°C)
 TA: Температура наружного воздуха (°C)
 CC: Холодопроизводительность (Вт), ± 10%
 PC: Потребляемая мощность (Вт), ± 10%

Если данные производительности необходимы при других условиях эксплуатации, обратитесь к местному дилеру или нашей программе быстрого подбора ReFrigXpress.

R407A Низкая температура (Номинальные условия: Возвратный газ на всасывании 20°C, Переохлаждение 0K)

Низкое противодавление													
л.с.	МОДЕЛЬ	КОМПРЕССОР	Ta / Te		(Вт)	-40	-35	-30	-25	-20			
Серия 3	4	JEHSCU0400CL3	ZF13K4E-TFD	27	CC	1860	2410	3060	3840	4780			
				27	PC	2000	2080	2160	2230	2310			
				27	COP	0,93	1,16	1,42	1,72	2,07			
				32	CC	1770	2290	2900	3640	4520			
				32	PC	2230	2330	2430	2520	2620			
				32	COP	0,79	0,98	1,19	1,44	1,73			
				35	CC	1710	2215	2800	3510	4360			
				35	PC	2375	2500	2615	2720	2830			
				35	COP	0,72	0,89	1,07	1,29	1,54			
				38	CC	1650	2140	2700	3380	4200			
				38	PC	2520	2670	2800	2920	3040			
				38	COP	0,65	0,80	0,96	1,16	1,38			
	43	CC	1560	2010	2530	3160	3920						
	43	PC	2800	2980	3150	3310	3450						
	43	COP	0,56	0,67	0,80	0,95	1,14						
	5	JEHSCU0500CL3	ZF15K4E-TFD	27	CC	2270	2930	3720	4670	5810			
				27	PC	2400	2550	2680	2810	2940			
				27	COP	0,95	1,15	1,39	1,66	1,98			
				32	CC	2140	2770	3510	4390	5450			
				32	PC	2670	2850	3020	3180	3350			
				32	COP	0,80	0,97	1,16	1,38	1,63			
				35	CC	2065	2670	3375	4220	5225			
				35	PC	2845	3055	3250	3440	3625			
				35	COP	0,73	0,87	1,04	1,23	1,44			
				38	CC	1990	2570	3240	4050	5000			
				38	PC	3020	3260	3480	3700	3900			
				38	COP	0,66	0,79	0,93	1,09	1,28			
				43	CC	1860	2400	3020	3750	4610			
				43	PC	3340	3640	3920	4180	4440			
				43	COP	0,56	0,66	0,77	0,90	1,04			
				6	JEHSCU0600CL3	ZF18K4E-TFD	27	CC	2700	3490	4430	5550	6890
							27	PC	3070	3210	3360	3490	3640
							27	COP	0,88	1,09	1,32	1,59	1,89
	32	CC	2560				3310	4180	5220	6460			
	32	PC	3390				3570	3750	3930	4100			
	32	COP	0,76				0,93	1,11	1,33	1,58			
35	CC	2475	3195				4025	5010	6185				
35	PC	3600	3805				4015	4220	4415				
35	COP	0,69	0,84				1,00	1,19	1,40				
38	CC	2390	3080				3870	4800	5910				
38	PC	3810	4040				4280	4510	4730				
38	COP	0,63	0,76				0,90	1,06	1,25				
43	CC	2240	2880										
43	PC	4200	4480										
43	COP	0,53	0,64										
Серия 4	7,5	JEHSCU0750CL3	ZF25K4E-TFD				27	CC	3520	4540	5730	7160	8850
							27	PC	3500	3780	4080	4390	4700
							27	COP	1,01	1,20	1,40	1,63	1,88
				32	CC	3320	4290	5440	6790	8410			
				32	PC	3870	4170	4500	4830	5150			
				32	COP	0,86	1,03	1,21	1,41	1,63			
				35	CC	3200	4150	5270	6585	8160			
				35	PC	4130	4435	4780	5115	5445			
				35	COP	0,77	0,94	1,10	1,29	1,50			
				38	CC	3080	4010	5100	6380	7910			
				38	PC	4390	4700	5060	5400	5740			
				38	COP	0,70	0,85	1,01	1,18	1,38			
				43	CC	2880	3790	4830	6050	7500			
				43	PC	4880	5200	5570	5930	6270			
				43	COP	0,59	0,73	0,87	1,02	1,20			

TE: Температура испарения (°C)
 TA: Температура наружного воздуха (°C)
 CC: Холодопроизводительность (Вт), ± 10%
 PC: Потребляемая мощность (Вт), ± 10%

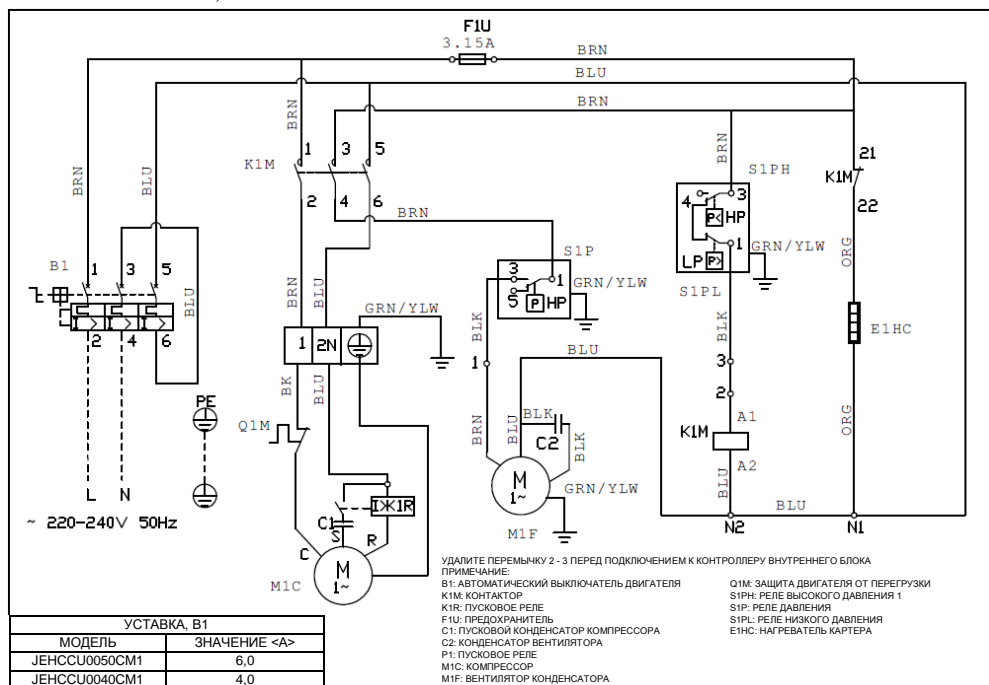
Если данные производительности необходимы при других условиях эксплуатации, обратитесь к местному дилеру или нашей программе быстрого подбора ReFrigXpress.

8. Электрические данные

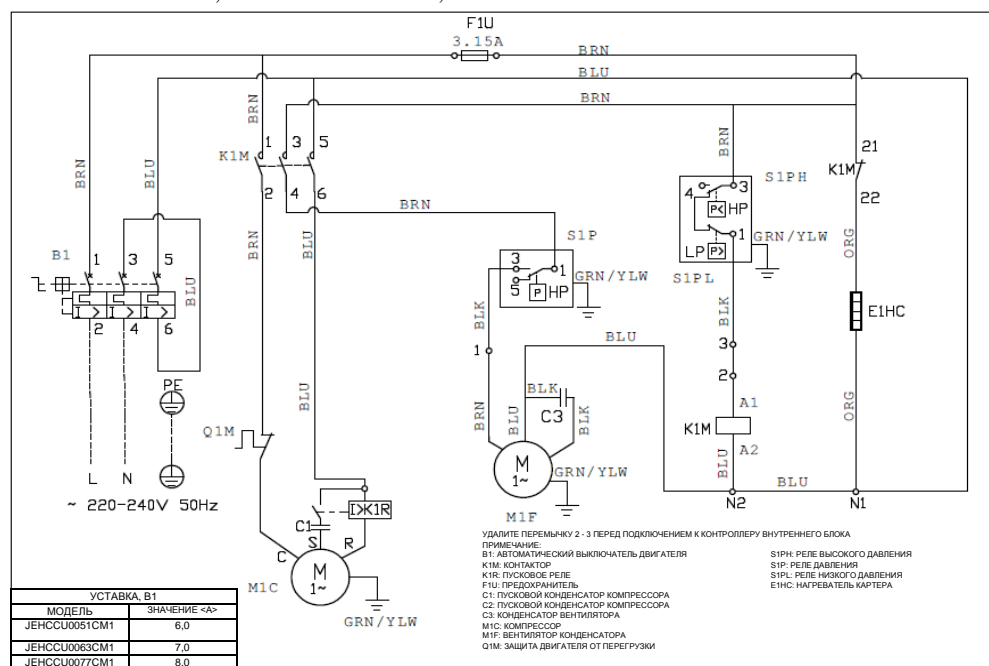
Важное примечание: Главный выключатель или другие средства для отключения, имеющие зазор между разомкнутыми контактами на всех полюсах, должны быть включены в стационарную проводку в соответствии с местным и национальным законодательством.

Однофазное

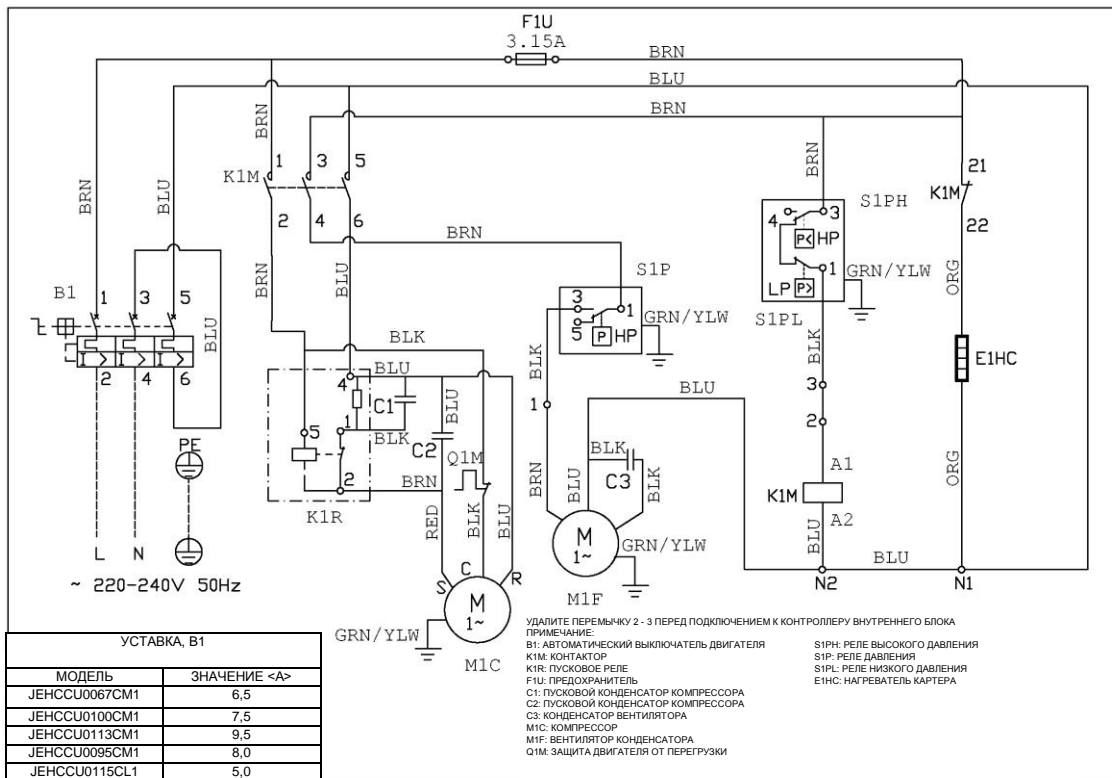
JENCCU0040CM1; JENCCU0050CM1



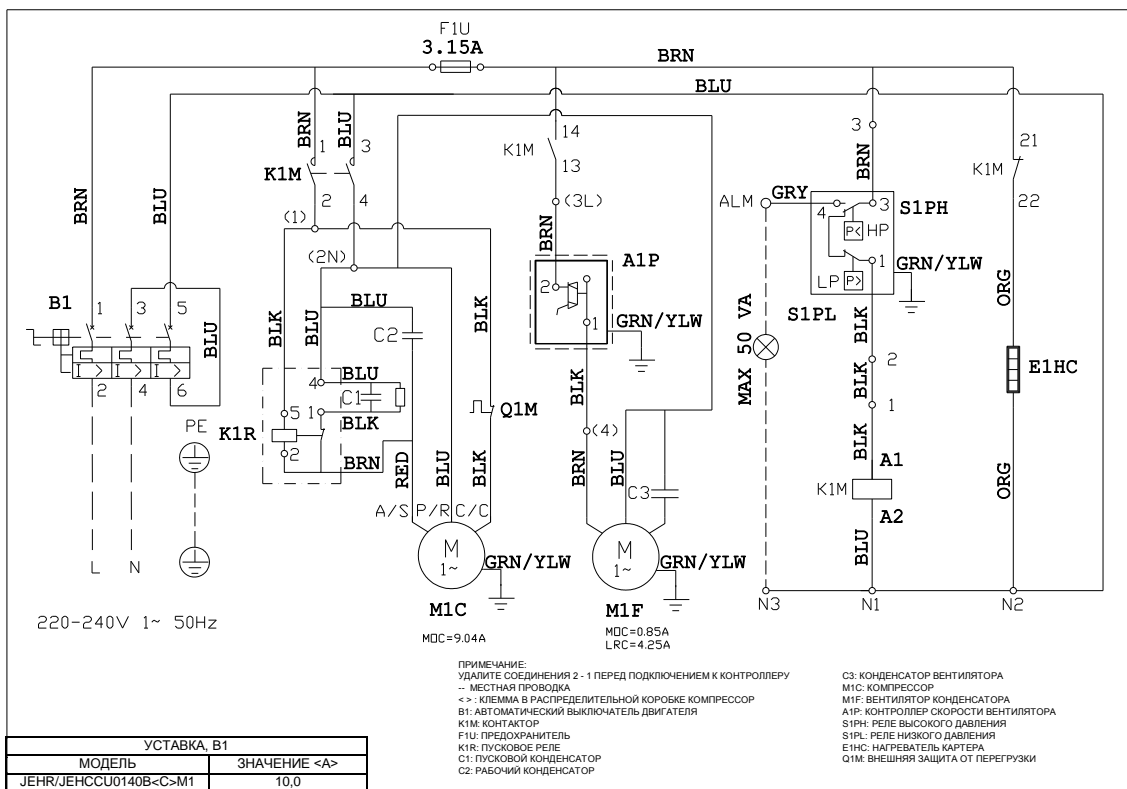
JENCCU0051CM1; JENCCU0063CM1; JENCCU0077CM1



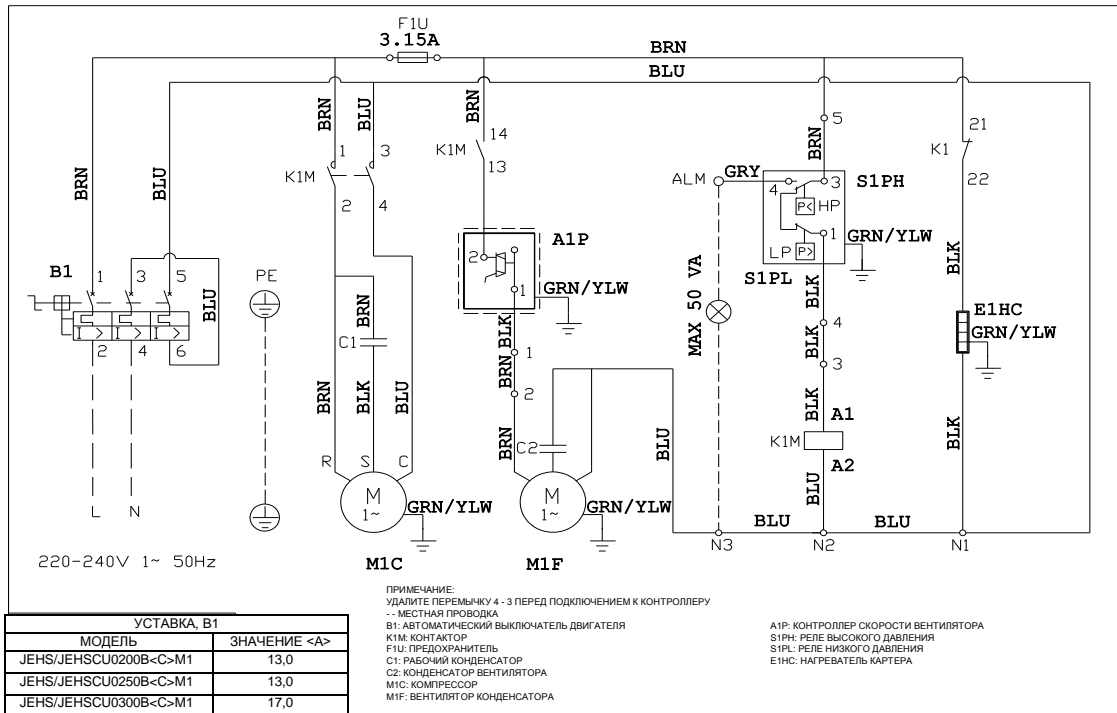
JEHCCU0067CM1; JEHCCU0095CM1; JEHCCU0100CM1; JEHCCU0113CM1; JEHCCU0115CL1



JEHCCU0140CM1

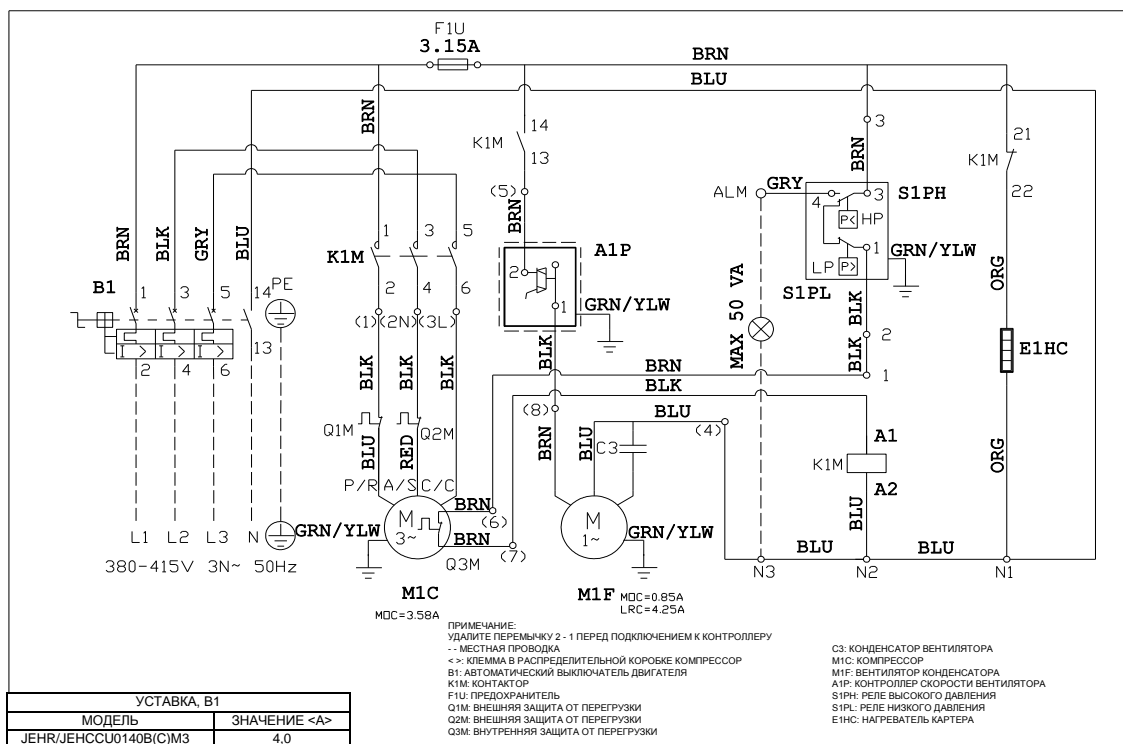


JEHSCU0200CM1, JEHSCU0250CM1, JEHSCU0300CM1

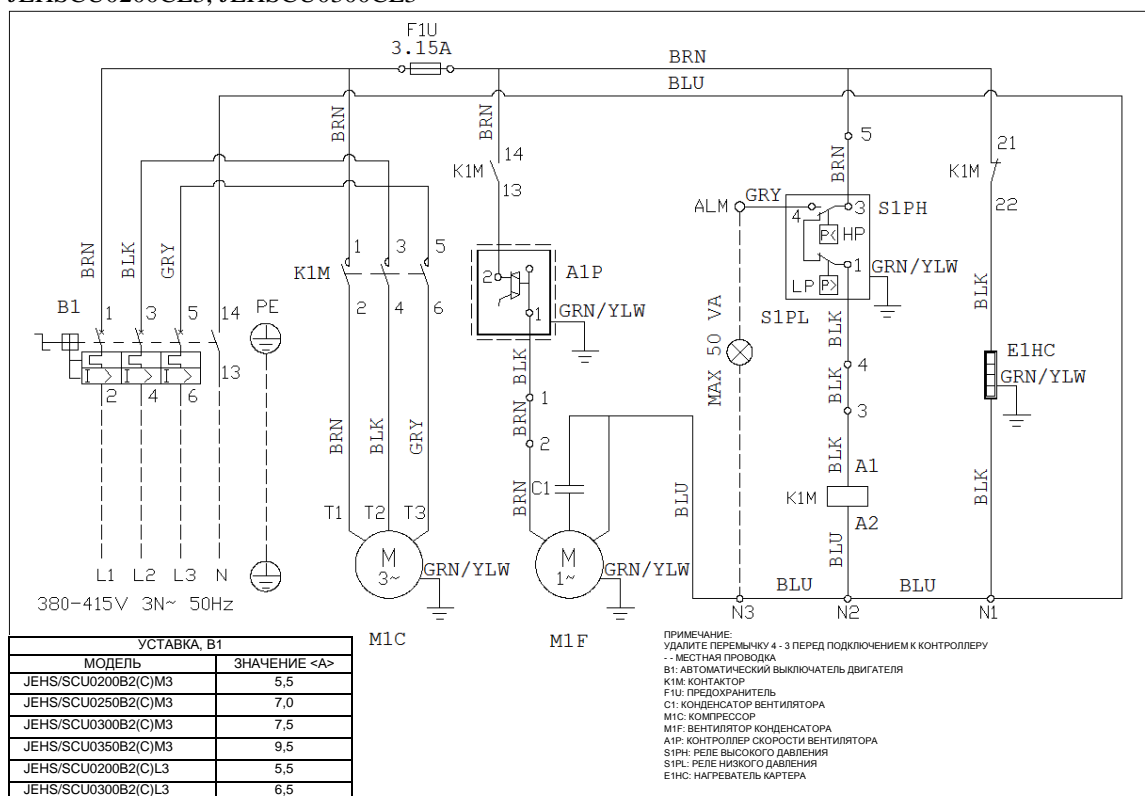


Трехфазное

JEHCCU0140CM3

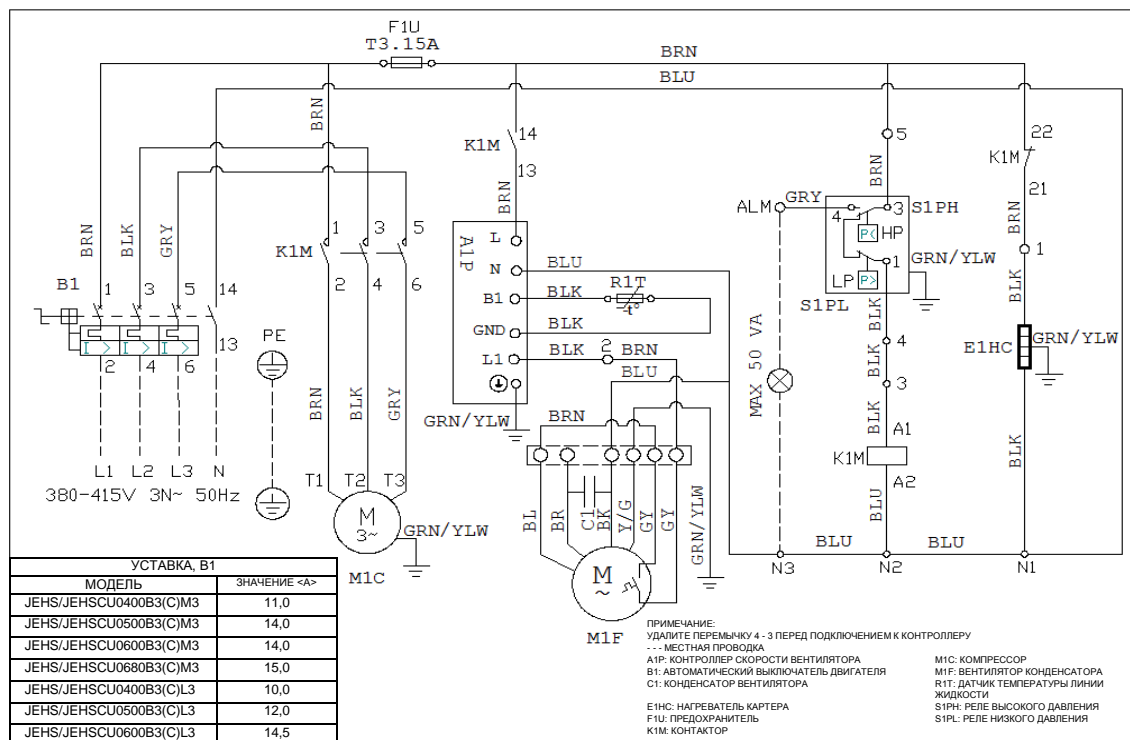


JEHSCU0200CM3, JEHSCU0250CM3, JEHSCU0300CM3, JEHSCU0350CM3,
JEHSCU0200CL3, JEHSCU0300CL3

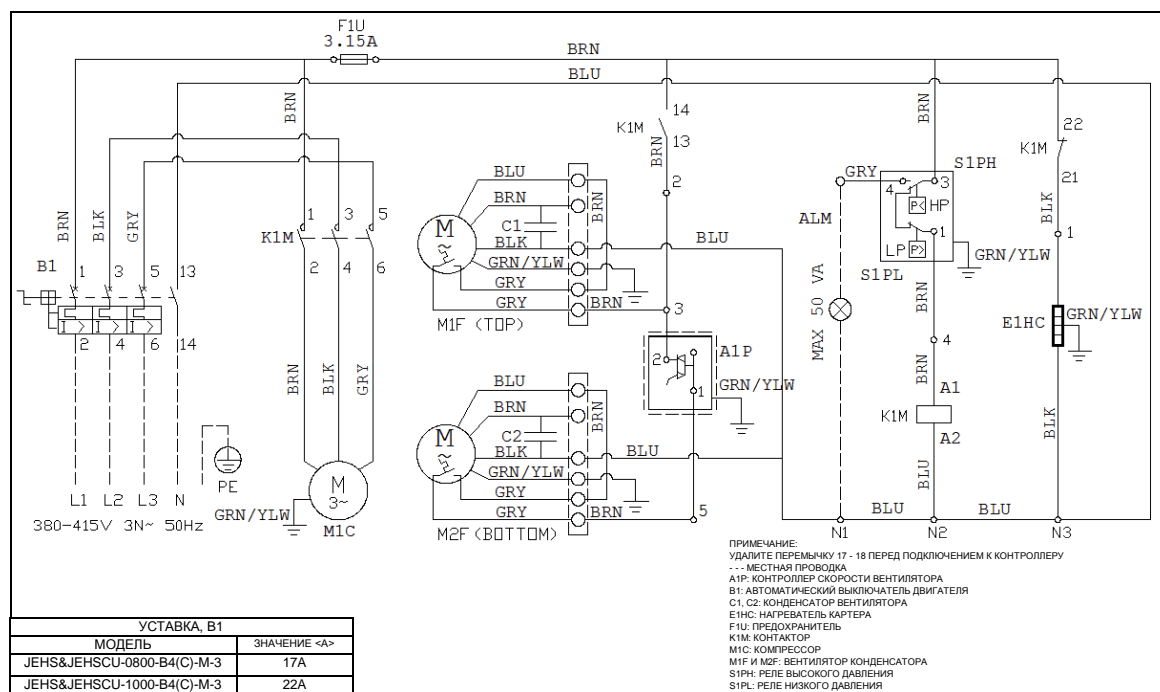


T-CU03-ОСТ14-1

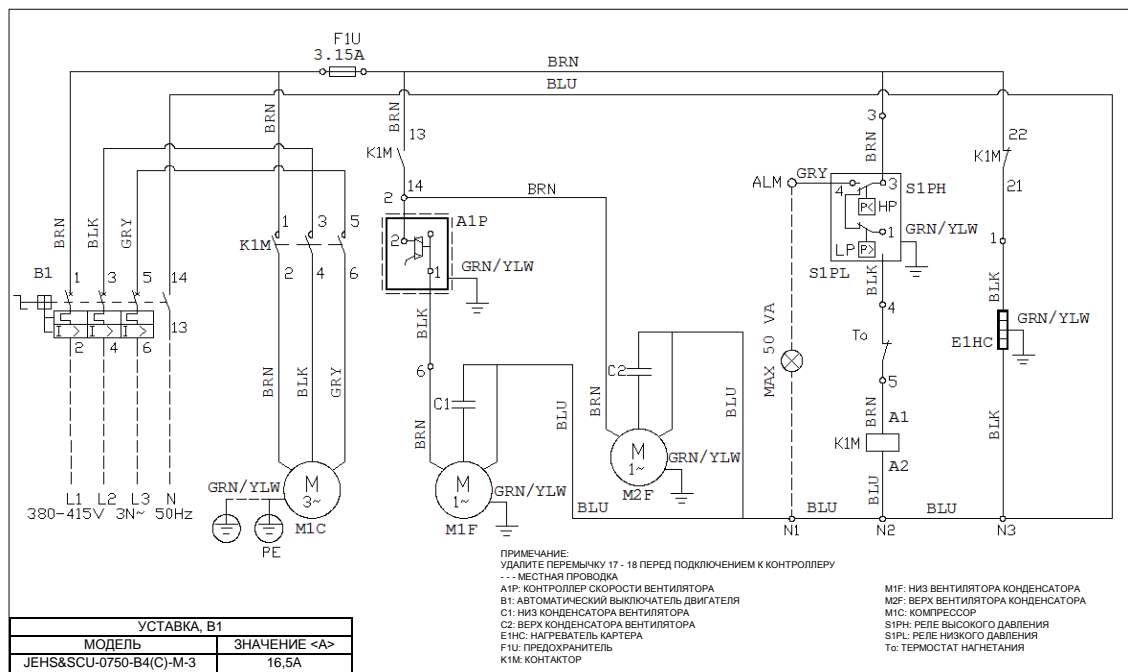
JEHSCU0400CM3, JEHSCU0500CM3, JEHSCU0600CM3, JEHSCU0680CM3,
JEHSCU0400CL3, JEHSCU0500CL3, JEHSCU0600CL3



JEHSCU0800CM3, JEHSCU1000CM3



JEHSCU0750CL3



9. Техника безопасности и охрана здоровья

Общая информация

Важное примечание

Установку и запуск системы должен выполнять только квалифицированный специалист по холодильному оборудованию, знакомый с холодильными системами и компонентами, включая все элементы управления. Во избежание возможных травм, соблюдайте меры предосторожности при работе с поверхностями змеевиков или острыми краями металлических корпусов. Все трубопроводы и электрические провода должны быть установлены в соответствии со всеми применимыми нормами, постановлениями и местными подзаконными актами.

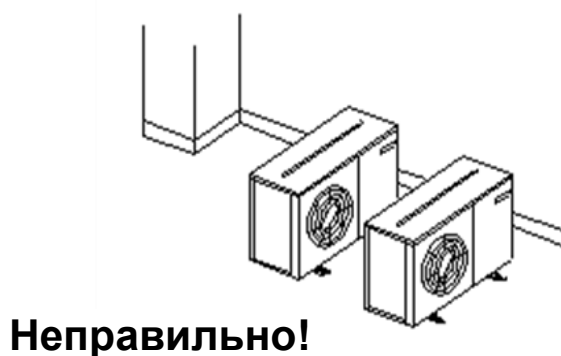
Эти устройства не предназначены для использования лицами, в том числе детьми, с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, с недостаточным опытом и знаниями, если отсутствует контролирующее их лицо либо не предоставлены инструкции относительно использования устройства лицом, ответственным за их безопасность. За детьми необходимо присматривать, чтобы они не играли с устройством.

- Убедитесь, что установка имеет правильную модель для предполагаемого применения.
- Убедитесь, что хладагент и напряжение соответствуют предполагаемому применению и условиям окружающей среды.
- Установка и техобслуживание должны выполняться только квалифицированными специалистами, которые знакомы с местными законами и правилами, а также имеют опыт работы с оборудованием.
- Конденсаторный блок поставляется заправленным азотом.
- Конденсаторный блок содержит движущиеся части и представляет собой опасность поражения электрическим током. Это может привести к серьезным травмам или смерти. Отключайте питание перед установкой или обслуживанием оборудования.
- Не допускается выпуск хладагента в атмосферу. Всегда должны соблюдаться надлежащие процедуры опорожнения, обработки и проверки на утечку.
- Блоки должны быть заземлены, работы по техническому обслуживанию нельзя начинать, предварительно не отключив электропитание.
- Никогда не снимайте покрытия электрических элементов и защитный кожух вентилятора.
- Использование конденсаторного блока за пределами диапазона допустимых расчетных значений, применение блока для целей, отличных от указанных, может быть опасным и вредным для блока, независимо от длительности эксплуатации.
- Конденсаторные блоки не рассчитаны на нагрузки и напряжения от другого оборудования или персонала. Такие посторонние нагрузки или напряжения могут привести к неисправности / утечке / травме.
- Там, где это возможно, должна быть установлена система с конфигурацией откачивания. Для блоков серии 1 JENCCU040CM1 и JENCCU0050CM1, рекомендуется использовать конфигурацию термостатического отключения, используя зарезервированную клемму в блоке управления.
- После установки, система должна проработать в течение 3 ~ 4 часов. Во время работы, уровень масла следует проверять через 3 ~ 4 часа, и доливать по мере необходимости. Уровень масла не должен быть ниже, чем четверть смотрового стекла компрессорного масла.

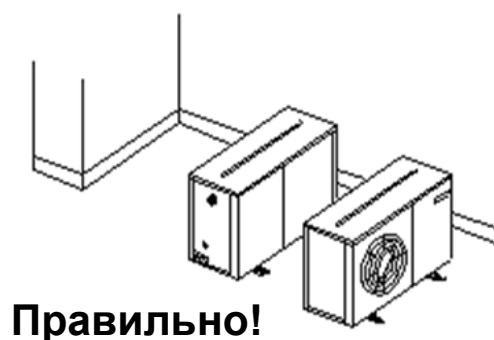
10. Установка и ввод в эксплуатацию

Расположение установки

- Для достижения максимальной холодопроизводительности, необходимо тщательно подбирать место установки конденсаторного блока.
- Установите конденсаторный блок таким образом, чтобы нагретый воздух, распределяемый блоком, не мог быть втянут обратно (как и в случае замыкания горячего нагнетаемого воздуха). Предусмотрите достаточно пространства вокруг блока для технического обслуживания.

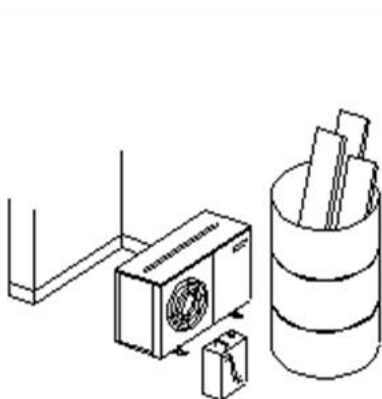


Неправильно!



Правильно!

- Убедитесь, что нет никаких препятствий для потока воздуха в блок или из блока. Удалите препятствия, которые блокируют вход или выход воздуха.



Неправильно!

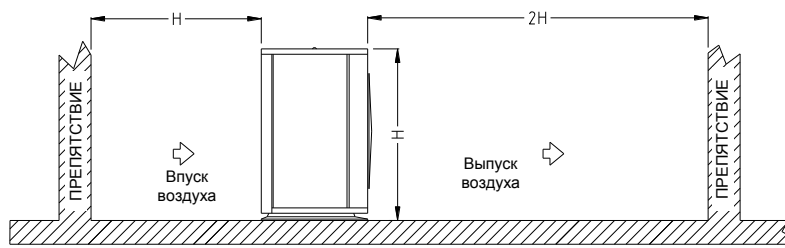


Правильно!

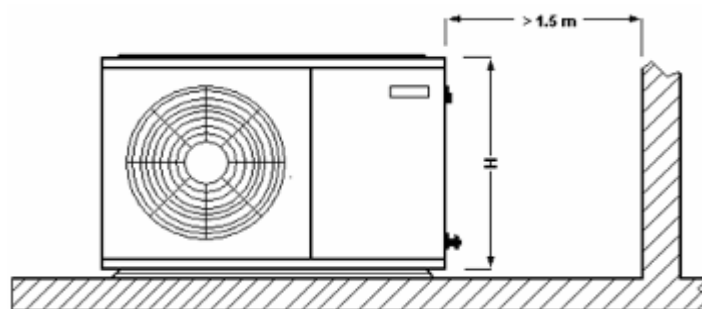
- Место должно быть хорошо проветриваемым, чтобы блок мог втягивать и распределять большое количество воздуха, снижая температуру конденсации.
- Для оптимизации условий работы устройства, змеевик конденсатора должен очищаться через регулярные промежутки времени.

Установочные расстояния

- В месте установки должно быть достаточно места для воздушного потока и выполнения работ по техническому обслуживанию.



- Предусмотрите достаточно места для выполнения установки и технического обслуживания.



Обращение с компрессором

Для обеспечения надежной работы компрессора не наклоняйте конденсаторный блок более чем на 45° .

В противном случае, его компонент может упасть с 3 пружин, установленных в корпусе компрессора, что приведет к появлению шума и вибрации в процессе работы и, возможно, к поломке.



Подключения на месте

Важное примечание

Размеры трубопроводов и сечения кабелей должен определять квалифицированный специалист. При подключении трубопроводов для хладагента необходимо соблюдать требования всех местных правил и нормативных документов.

Для обеспечения правильного функционирования и достижения высоких эксплуатационных качеств оборудования, необходимо учитывать следующие моменты при размещении и подключении трубопроводов.

- Соединяйте один внутренний блок с одним наружным конденсаторным блоком.
- Выпустите весь азот, предварительно заправленный в систему, прежде чем подсоединять трубы.
- Размеры соединений труб для всасывания и жидкостей должны соответствовать соединениям на конденсаторном блоке. Правильный размер трубопровода позволит свести к минимуму падение давления и поддерживать достаточную скорость газа для необходимой подачи масла.
- Соединительные трубопроводы должны быть, по возможности, максимально простыми по форме и короткими. Избегайте образования участков, расположенных ниже других, поскольку там может накапливаться масло.
- Используйте только чистые обезвоженные медные трубы для хладагента с изгибами большого радиуса. Трубопроводы должны иметь достаточный радиус изгиба.
- Соединение пайкой должно выполняться без чрезмерного заполнения, чтобы избежать попадания слишком большого количества припоя в трубу.
- Для предотвращения окисления во время пайки продувайте трубы азотом.
- После проведения испытаний под давлением изолируйте все трубопроводы линий всасывания.
- Установите необходимые опоры для трубопроводов с интервалом, максимум, 2 м.
- В случае, если наружный конденсаторный блок располагается выше внутреннего блока, перепад высот между блоками должен составлять менее 25 м. Кроме того, через каждые 4 м по высоте в трубопроводе всасывания необходимо установить маслоуловители. В нижней части трубопровода всасывания должен обязательно располагаться U-образный уловитель.
- В случае, если наружный конденсаторный блок располагается ниже внутреннего блока, перепад высот между блоками должен быть менее 4 м. Уловитель должен быть установлен выше, на выходе внутреннего блока (трубопровод всасывания).
- Рекомендуемая длина трубопровода – 25 метров или меньше.
- В случае, если длина местного трубопровода большая или установлено много маслоуловителей, может потребоваться дополнительное количество масла. Проверьте уровень масла в компрессоре после не менее чем 2 часов работы, чтобы решить, добавлять ли масло или нет.
- Рекомендуется устанавливать ограничители МОР (максимального рабочего давления и расширительный клапан для блоков со средней температурой испарения, если рабочее давление всасывания в процессе пуска, особенно после цикла размораживания, выходит за пределы номинального диапазона, указанного в таблице.

Рекомендуемый диапазон рабочего давления компрессора

Модель компрессора	Средн. темп. АЕ/АJ	Средн. темп.	Средн. темп. ZB*KQE	
	R404A/ R407A/R407F		R404A/ R407A/R407F	R134a
Хладагент	R404A/ R407A/R407F	R134a	R404A/ R407A/R407F	R134a
Диапазон выс. рабочего давления, (бар ман.)	13,2 – 27,7	7,9 – 22,6	7,14 – 27,6	6,6 – 22,6
Диапазон низк. рабочего давления, (бар ман.)	1,5 – 8,3	0,6 – 4,7	1,98 – 7,14	0,6 – 3,8

Испытания под давлением (местный трубопровод)

- Убедитесь в том, что оба рабочих клапана закрыты
- Для проведения испытаний подключаемых на месте трубопроводов под давлением используйте только сухой инертный газ, например, азот
- Разность давлений между сторонами высокого и низкого давления не должна превышать указанных ниже значений.

Компрессор	Перепад давления
AE/AJ	19 бар ман. (275 фунт/кв.дюйм)
ZB*KQE	30 бар ман. (435 фунт/кв.дюйм)

- Процедура испытаний под давлением следующая.

Испытательное давление	
Сторона высокого давления	Сторона низкого давления
28 бар ман. (405 фунт/кв.дюйм)	19 бар ман. (275 фунт/кв.дюйм)

- При обнаружении падения давления проверьте, где есть утечка.

Обработка вакуумом – удаление влаги

Важное примечание

Влага мешает правильному функционированию компрессора и холодильной системы

Воздух и вода сокращают срок службы и повышают давление конденсации, вызывая аномальное повышение температуры на выходе, которое может привести к ухудшению смазочных свойств масла. Присутствие воздуха и влаги также повышает опасность образования кислоты, которая может способствовать меднению. Все эти явления могут стать причиной механических и электрических неполадок.

Важное примечание

Воспользуйтесь высококачественным вакуумным насосом для создания вакуума на уровне 0,67 мбар абс. (-1,0 бар ман.) или менее. Убедитесь в том, что давление не повысилось за 1 час или более после прекращения работы вакуумного насоса. Повышение давления свидетельствует о наличии влаги или утечки в трубопроводе.

Уставки защитного реле давления

Установленные на конденсаторных блоках реле давления с автоматическим сбросом для низкого давления и ручным – для высокого **НЕ ИМЕЮТ** заводских уставок.



Защита от высокого давления (ручной сброс)

Защитное реле высокого давления останавливает работу компрессора, если давление на выходе превышает указанные в следующей таблице значения. Уставку реле высокого давления можно выбрать меньшей в зависимости от применения и условий окружающей среды

Модель	AE/CAJ/TAJ		ZB	
	R404A/R407F/R407A	R134a	R404A/R407F/R407A	R134a
Хладагент	R404A/R407F/R407A	R134a	R404A/R407F/R407A	R134a
Отсечение (бар ман.)	27,7	18	27,7	18
Отсечение (фунт/кв.дюйм)	402	261	402	261

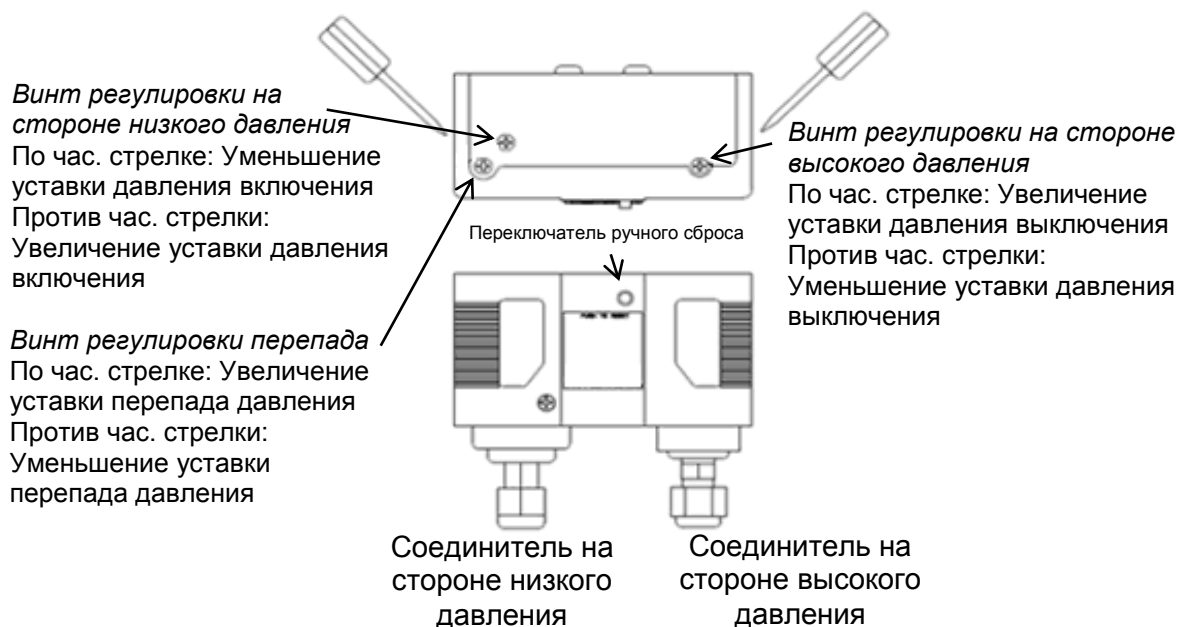
Защита от низкого давления (автоматический сброс)

Использование защитного реле низкого давления рекомендуется для предотвращения работы компрессора при слишком низком давлении всасывания и состоянии вакуума. Уровень срабатывания защитного реле низкого давления нельзя устанавливать ниже указанного в таблице значения.

Модель	AE/CAJ/TAJ		ZB*KQE	
	R404A/R407F/R407A	R134a	R404A/R407F/R407A	R134a
Хладагент	R404A/R407F/R407A	R134a	R404A/R407F/R407A	R134a
Применение	M*	M*	M*	M*
Отсечение (бар ман.)	1,5	0,5	2	0,6
Отсечение (фунт/кв.дюйм)	21,8	7,3	29	8,7

* M: Среднетемперат.

Давление отсечения при низком значении	=	Уставка включения	-	Уставка перепада давления
---	----------	--------------------------	----------	----------------------------------



Важное примечание

Количество пусков компрессора за час не должно превышать 10. Большое количество пусков сокращает срок службы компрессора. При необходимости используйте таймер, препятствующий слишком коротким циклам, в схеме управления. Рекомендуемое минимальное время работы после каждого пуска компрессора – 3 минуты, время бездействия после останова – 3 минуты. Только в ходе цикла откачки компрессор может работать в течение значительно более коротких промежутков времени.

Уставка регулятора оборотов вентилятора

Контроллер оборотов вентилятора управляет скоростью вентилятора конденсатора. Он поддерживает давление конденсации на постоянном уровне путем изменения скорости вращения вентилятора в зависимости от требуемого давления конденсации. Заводская настройка: 19 бар ман., а при низком давлении осуществляется переход в режим выключения.

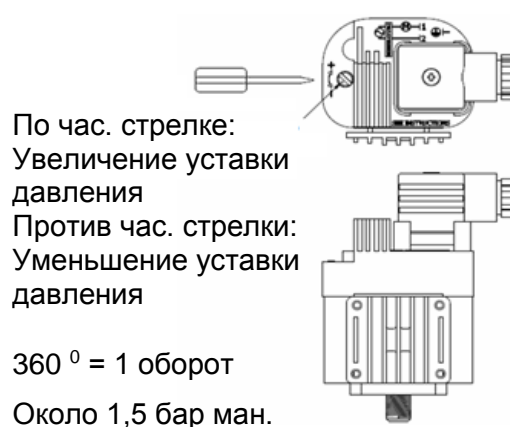
Для моделей серии 2 и 4, рекомендуемая уставка указателя диапазона/винта регулировки указана в следующей таблице:

Среднетемперат.

Хладагент	R404A/R407C/R407F/R407A	R134a
Уставка (бар ман.)	19	Серия 2 - 13 Серия 4 - 10

Низкая температура

Хладагент	R404A / R407A
Уставка (бар ман.)	13



Для модели в **серии 1**: Рекомендуемая уставка для модели серии 1, использующей реле давления для вкл/выкл вентилятора:

Хладагент	R404A/R407F/R407A	R134a
Уставка (бар) Включ.	16	10
Уставка (бар) Перепад	7	7

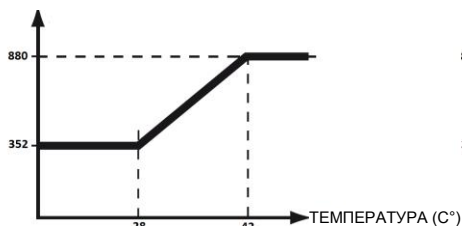
Давление отключения по низкому значению - это уставка включения минус перепад.

Для модели **серии 3**, контроллер скорости вентилятора регулирует скорость вентилятора в соответствии с требуемой **температурой конденсации** и уставкой контроллера, как показано ниже.

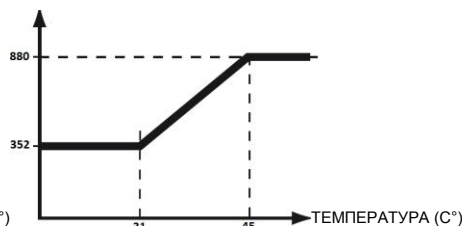
Заводская уставка: На основе хладагента R404A

СРЕДНЕТЕМП. МОДЕЛЬ

ХЛАДАГЕНТ: R404A, R407A, R407F
СКОРОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА (ОБ/МИН)

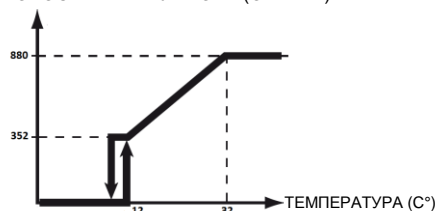


ХЛАДАГЕНТ: R134a
СКОРОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА (ОБ/МИН)



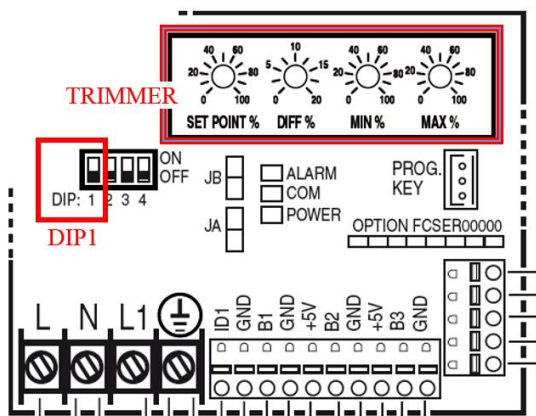
НИЗКОТЕМП. МОДЕЛЬ

ХЛАДАГЕНТ: R404A, R407A
СКОРОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА (ОБ/МИН)



Чтобы изменить уставку для хладагента R134a, следуйте инструкциям, приведенным ниже:

1. Включите DIP1.
2. Отрегулируйте уставку TRIMMER в соответствии с таблицей

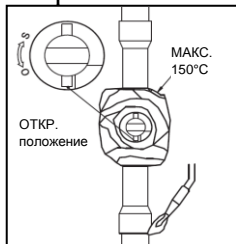


TRIMMER	R134a
SET POINT %	41
DIFF %	14
MIN %	40
MAX %	100

Ввод в эксплуатацию конденсаторного блока

При первом пуске системы убедитесь в том, что все ручные рабочие клапаны полностью открыты. Это также относится к внешним и внутренним запорным клапанам, а также клапану приемника жидкости блока.

Шаровой клапан открыт в положении, показанном ниже:



Электрические подключения компрессора


Важное примечание

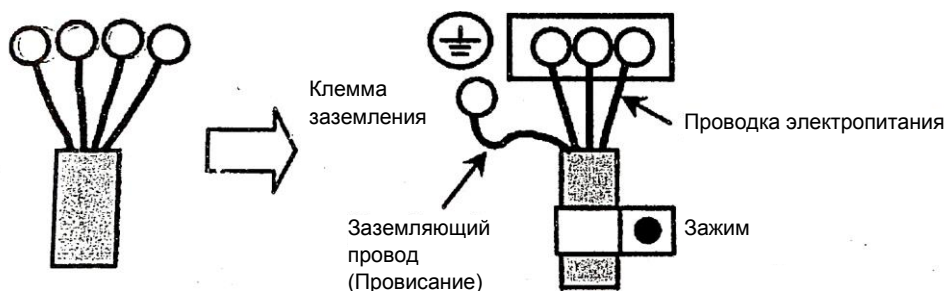
Необходимо проверить правильность подключения компрессора к 3-фазной сети. Подключения фаз L1, L2 и L3 определяют направление вращения спирального компрессора, и неправильное подключение может привести к его повреждению.

При первом запуске должен присутствовать специалист по обслуживанию оборудования. Он должен проверить правильность подключения фаз и убедиться в том, что вращение происходит в правильном направлении.

Проверка правильности направления вращения выполняется путем наблюдения за снижением давления всасывания и нарастанием давления на выходе при включении питания компрессора. При обратном направлении вращения спирального компрессора также наблюдается значительное снижение тока. Температура на стороне всасывания высокая, температура на выходе низкая, а компрессор издает необычный шум.

Заземление конденсаторного блока

Перед подключением проводов под напряжением, провод заземления должен быть подсоединен к винту заземления, помеченному . Провод заземления должен провисать, как показано на схеме ниже.



Нормы по F-газам

Важная информация об используемом хладагенте



Его работа основана на фторированных парниковых газах.

- Этот продукт заправлен на заводе N2.
- Система хладагента будет заправлена фторированными парниковыми газами. Не выпускайте газы в атмосферу.

Значения GWP (потенциал глобального потепления) для хладагентов, которые указаны для использования в этом оборудовании наряду с тремя новыми порогами для испытаний на герметичность, основаны на TCO₂экв. (эквивалентные тонны CO₂):


Хладагент	GWP	Заправка хладагента - кг		
		5T	50T	500T
		CO ₂ экв.	CO ₂ экв.	CO ₂ экв.
R404A	3921,6	1,3	12,7	127
R407A	2107	2,4	23,7	237
R407F	1824,5	2,7	27,4	274
R134a	1430	3,5	35,0	350


Заполните несмываемыми чернилами на этикетке заправки хладагента, поставляемой вместе с продуктом.

Полная заправка хладагента и TCO₂, эквивалентный для заправляемого хладагента. Эквивалентные тонны CO₂ означают количество парниковых газов, выраженное как произведение массы парниковых газов в метрических тоннах, на их потенциал глобального потепления.

- **Тонны CO₂ экв. = кг заправленного хладагента/1000 x GWP**

Заполненная табличка должна находиться рядом с сервисным отверстием установки.

 Содержит фторированные парниковые газы			
Ссылка:	GWP	Заправка (кг)	CO ₂ Экв.
R404A	3921,6		
R407A	2107		
R407F	1825		
R134a	1430		



Может понадобиться периодический контроль утечки хладагента, в зависимости от Европейского или местного законодательства. За дополнительной информацией обращайтесь к Вашему дилеру.

11. Вывод из эксплуатации и утилизация

В конце срока службы блока, его должен вывести из эксплуатации инженер, квалифицированный для этих работ. Хладагент и компрессорное масло классифицируются как опасные отходы, поэтому их нужно должным образом регенерировать и утилизировать, включая подготовку документации по передаче отходов. Компоненты блока должны быть утилизированы или переработаны должным образом.

12. Сервис и техническое обслуживание

Важное примечание

Осторожно! – Перед обслуживанием или открытием блока, отключайте его от сети электропитания

Осторожно! – Убедитесь, что в холодильном контуре нет хладагента, прежде чем демонтировать

Осторожно! – В случае повреждения кабеля питания, его замену должен выполнять квалифицированный специалист по обслуживанию.

Конденсаторные блоки сконструированы так, чтобы обеспечить длительное время эксплуатации при минимально необходимом техобслуживании. Тем не менее, их необходимо регулярно проверять и проводить текущее обслуживание согласно приведенному графику, рекомендуемому для нормальных условий эксплуатации:

Удаление верхней, передней и боковых панелей открывает доступ ко всем компонентам.

1. Компрессор – Регулярно проверяйте
 - Проверьте все соединения и арматуру на наличие признаков утечки хладагента.
 - Убедитесь в отсутствии посторонних шумов и вибрации во время тестового прогона.
 - Проверьте уровень масла в компрессоре. При необходимости долейте масло. Уровень масла не должен быть ниже, чем четверть смотрового стекла компрессорного масла. Не применимо к AE/AJ.
2. Теплообменник конденсатора – Регулярно проверяйте и производите очистку
 - Проверьте и удалите грязь и мусор, скопившиеся между пластинами, в соответствии с 9.1
 - Проверьте, устраните препятствия для потока воздуха через теплообменник.
3. Электропитание – Регулярно проверяйте
 - Проверьте рабочее напряжение и ток конденсаторного блока.
 - Проверьте электропроводку, затяните контакты.

При обычных условиях работы:

- Очищайте теплообменник конденсатора каждые три месяца
- Чтобы убедиться в отсутствии утечки
- Каждые три месяца проверяйте работоспособность всех защитных устройств и подогревателя картера
- Проверяйте показания визуального указателя и условия работы
- Проверяйте надежность опор и болтов крепления компрессора каждый год

Процедура очистки микроканального теплообменника

T-CU03-ОСТ14-1

101

Все характеристики могут изменяться производителем без предварительного уведомления. Оригинальной инструкцией является инструкция на английском языке. Инструкции на других языках являются переводом с оригинальной инструкции.

Шаг 1: Удалите грязь с поверхности

Удалите с поверхности грязь, листья, волокна и др., с помощью пылесоса (предпочтительно с помощью щетки или другого мягкого приспособления, а не металлической трубки), сжатого воздуха, идущего изнутри, и/или щетки с мягкой щетиной (не проволочной!). Не ударяйте и не царапайте змеевик с вакуумной трубкой, воздушным соплом, и т.д.

Шаг 2: Сушка продувкой (опция)

Микроканальные теплообменники, вследствие особенностей геометрии их ребер, как правило, сохраняют воду в количествах больших, чем традиционные оребренные и трубные теплообменники. В зависимости от конкретной конструкции и установки теплообменника, может быть полезным продуть блок, чтобы ускорить его сушку от промывочной воды и не допустить ее накопления.

13. Контрольные точки

- Убедитесь в правильности настройки реле высокого и низкого давления.
- Подогреватель картера должен находиться под напряжением не менее 12 часов перед пуском оборудования и далее оставаться под напряжением.
- Убедитесь в том, что используемый хладагент подходит для условий эксплуатации.
- Проверьте все электрические соединения.
- Проверьте правильность подключения электрических выводов и схем.
- Проверьте уровень масла в компрессоре по визуальному указателю. Уровень масла должен составлять не менее четверти шкалы визуального указателя.
- Проверьте соответствие типоразмера TXV (терморасширительного клапана) мощности внутреннего блока. Проверьте соответствие хладагента TXV. Проверьте установку и состояние крепления шарика датчика.
- Проследите за давлением в системе во время заправки и в начале процесса эксплуатации.
- Убедитесь в том, что давление всасывания уменьшается, а давление на выходе повышается. Компрессор не должен издавать необычные звуки.
- Продолжайте заправлять систему, пока визуальный указатель не станет прозрачным. Убедитесь в том, что высокое давление составляет > 14 бар ман. для R404A и > 8 бар ман. для R134a при выполнении этой операции дозаправки. Непрерывный поток прозрачного хладагента через визуальный указатель, возможно, с появлением время от времени пузырька при очень высокой температуре, говорит о том, что объем хладагента оптимальный.
- Проверьте давление на стороне выпуска и всасывания компрессора и убедитесь в том, что оно находится в пределах рабочего диапазона. Температура на выходе должна быть в пределах от 50 до 90°C, а давление должно составлять от 15 до 26 бар ман. (для системы, заправленной R404A/R407F/R407A) и от 8 до 16 бар ман. (для системы, заправленной R134a).
- Проверьте ток конденсаторного блока и убедитесь в том, что его значение ниже номинала изолятора.
- Проверьте вентилятор конденсатора, убедитесь в том, что он отводит теплый воздух от теплообменника конденсатора.
- Проверьте воздухоудовку испарителя, убедитесь в том, что на ее выходе холодный воздух.
- Проверьте пределы перегрева на стороне всасывания и отрегулируйте расширительный клапан, чтобы предотвратить поступление жидкости обратно в компрессор. Рекомендуемые значения перегрева на стороне всасывания: 5 – 20 К.
- Не оставляйте систему без присмотра, пока она не достигнет нормального рабочего состояния, и не будет отрегулирован объем масла в системе для поддержания нужного уровня по визуальному указателю.
- Периодически проверяйте работу компрессора и перемещения его подвижных компонентов в первый день работы.
- Проверьте уровень жидкости по визуальному указателю и работу расширительного клапана. При обнаружении признаков недостаточного количества хладагента в системе тщательно проверьте оборудование на утечки, прежде чем добавлять хладагент.

14. Поиск неисправностей

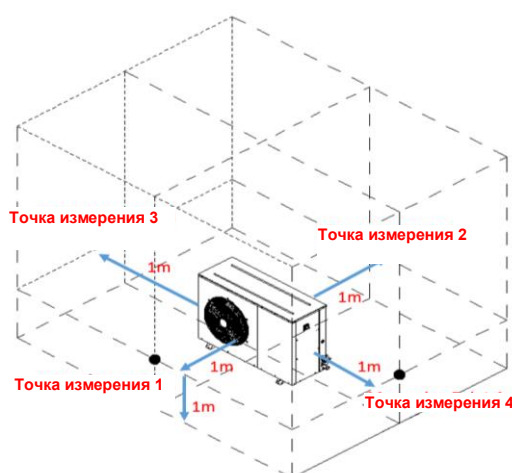
В данном разделе приведены наиболее распространенные проблемы в работе конденсаторного блока и пути их устранения. Проконсультируйтесь с квалифицированным специалистом, прежде чем принимать какие-либо меры для исправления ситуации.

Неисправность	Возможные причины
Не работает вентилятор	<ul style="list-style-type: none"> • Неправильное подключение электрических кабелей
Компрессор не запускается	<ul style="list-style-type: none"> • Неправильное подключение электрических кабелей • Сработало защитное устройство и выключило систему.
Недостаточное охлаждение	<ul style="list-style-type: none"> • Неправильный размер TXV и уставка SH • Неправильный выбор внутреннего блока • Небольшой объем заправки хладагента • Загрязнен теплообменник конденсатора • Препятствие закрывает впускное/выпускное отверстие для воздуха • Неправильная уставка термостата • Неправильное направление вращения компрессора

Важное примечание

Осторожно! – В случае неисправности или аварийной ситуации немедленно отключите питание оборудования.

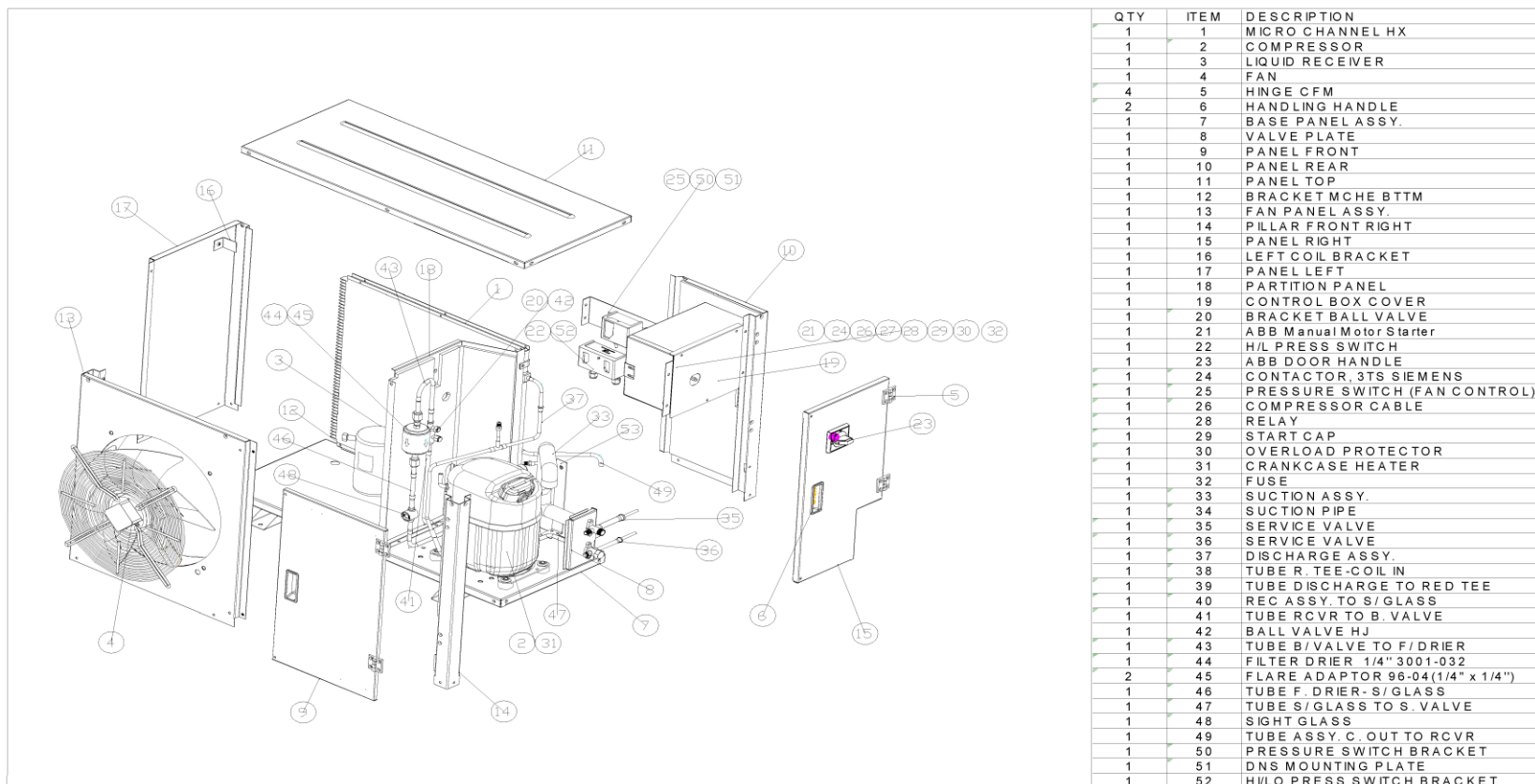
15. Уровень звукового давления



Уровень звукового давления, измеренный в безэховой камере. Для измерения уровня звукового давления, микрофоны были размещены на высоте 1м и на расстоянии 1м от 4-х сторон блока. Опубликованное значение является средним уровнем звукового давления по четырем точкам измерения.

16. Покомпонентный вид конденсаторного блока

JEHCCU0050CM1, JEHCCU0067CM1, JEHCCU0100CM1, JEHCCU0113CM1
 JEHCCU0040CM1, JEHCCU0051CM1, JEHCCU0063CM1, JEHCCU0077CM1, JEHCCU0095CM1

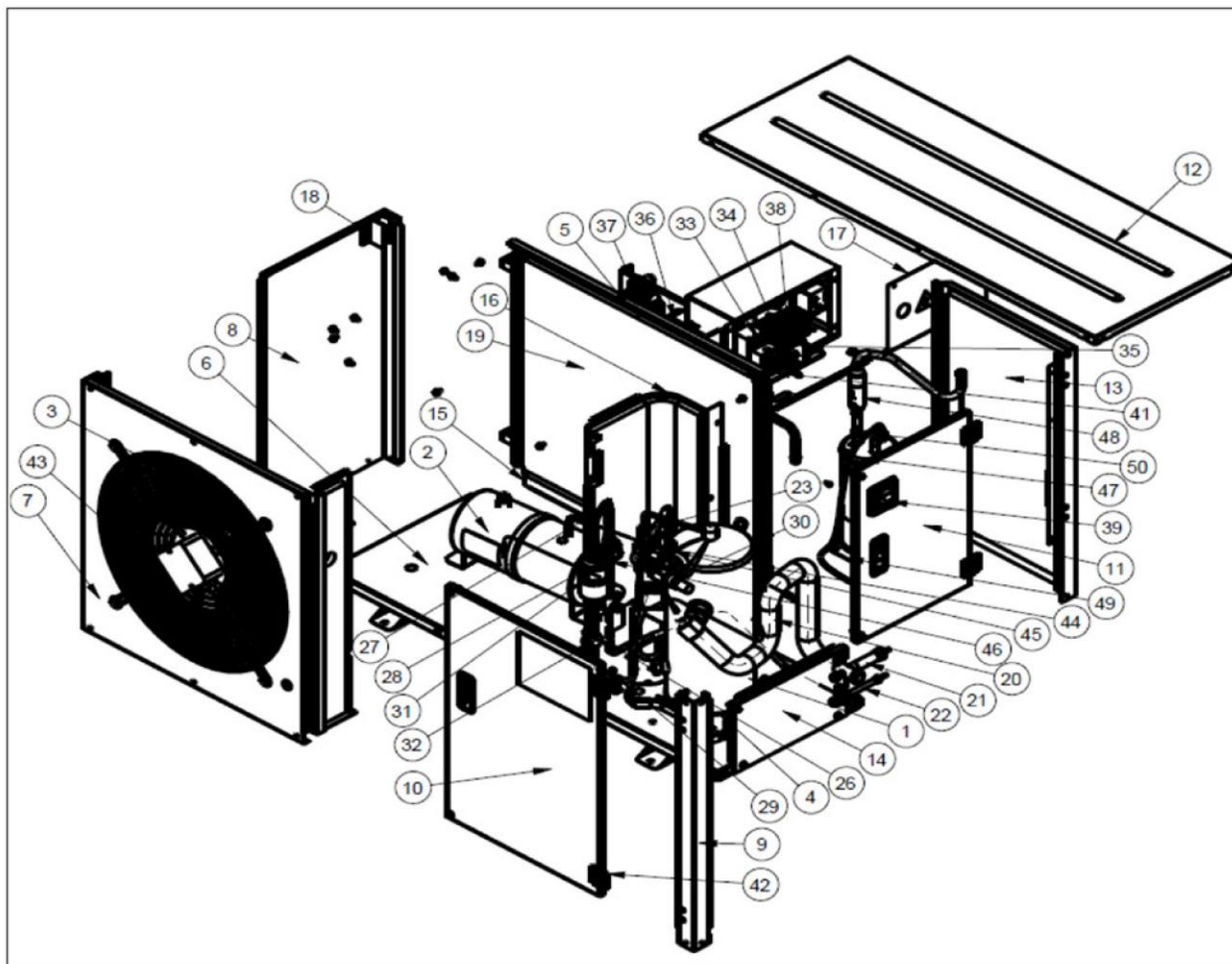


T-CU03-OCT14-1

104

Все характеристики могут изменяться производителем без предварительного уведомления.

Оригинальной инструкцией является инструкция на английском языке. Инструкции на других языках являются переводом с оригинальной инструкции.



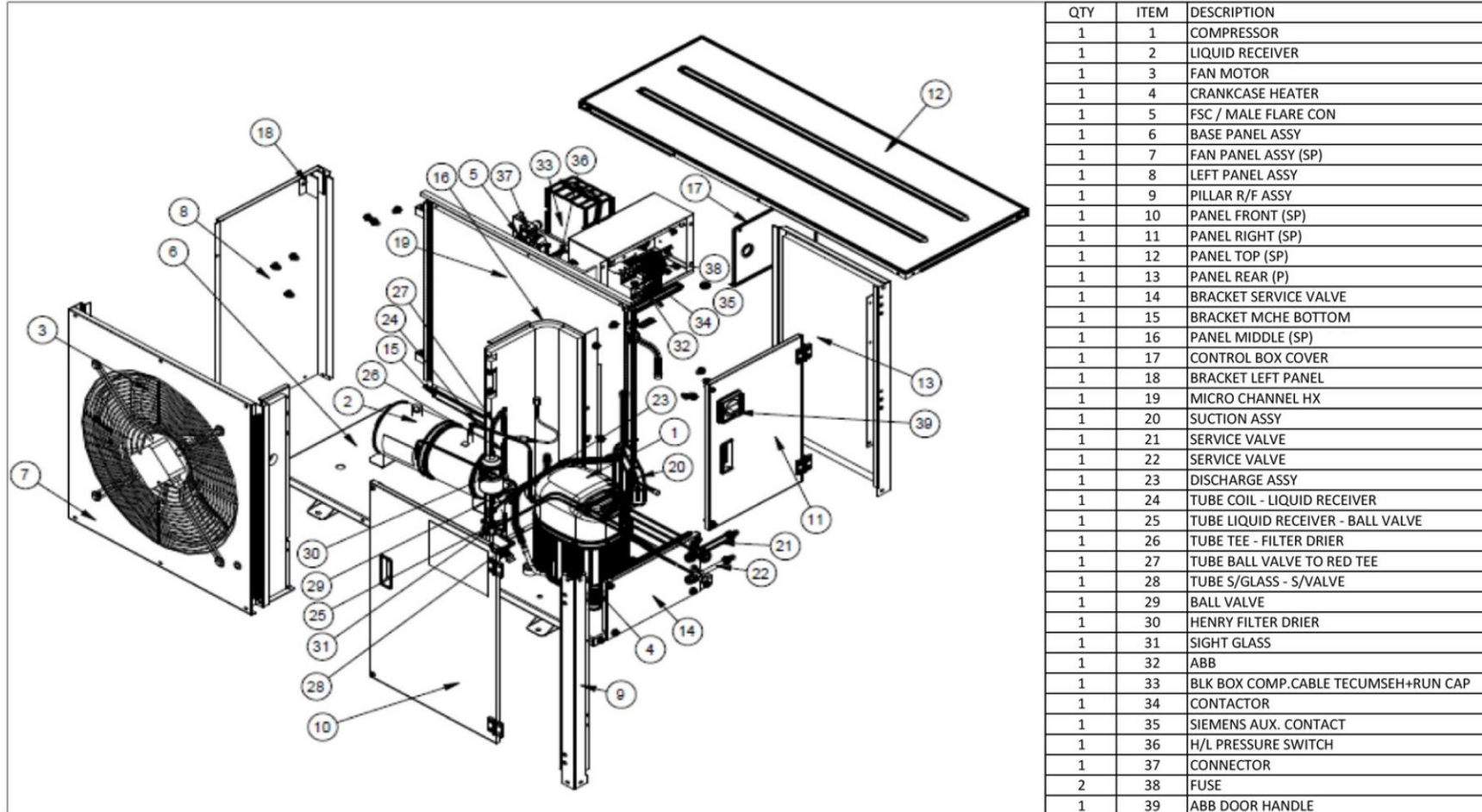
QTY	ITEM	DESCRIPTION
1	1	COMPRESSOR
1	2	LIQUID RECEIVER
1	3	FAN MOTOR
1	4	CRANKCASE HEATER
1	5	FSC / MALE FLARE CON
1	6	BASE PANEL ASSY (P)
1	7	FAN PANEL ASSY (SP)
1	8	LEFT PANEL ASSY (P)
1	9	PILLAR R/F ASSY
1	10	PANEL FRONT (SP)
1	11	PANEL RIGHT (SP)
1	12	PANEL TOP (SP)
1	13	PANEL REAR (P)
1	14	BRACKET SERVICE VALVE
1	15	BRACKET MCHS BOTTOM
1	16	PANEL MIDDLE (SP)
1	17	CONTROL BOX COVER
1	18	BRACKET LEFT PANEL
1	19	MICRO CHANNEL HX
1	20	SUCTION ASSY
1	21	SERVICE VALVE
1	22	SERVICE VALVE
1	23	DISCHARGE ASSY
 		
1	26	TUBE LIQUID RECEIVER - BALL VALVE
1	27	TUBE TEE - FILTER DRIER
1	28	TUBE BALL VALVE TO RED TEE
1	29	TUBE S/GLASS - S/VALVE
1	30	BALL VALVE
1	31	HENRY FILTER DRIER
1	32	SIGHT GLASS
1	33	ABB
1	34	CONTACTOR
1	35	SIEMENS AUX. CONTACT
1	36	H/L PRESSURE SWITCH
1	37	CONNECTOR
1	38	FUSE
1	39	ABB DOOR HANDLE
 		
1	41	ABB AUXILIARY CONTACT
4	42	HINGE CFM
1	43	FAN RUN CAPACITOR
1	44	FLEXIBLE HOSE (LOW SIDE)
1	45	FLEXIBLE HOSE (HIGH SIDE)
1	46	FLEXIBLE HOSE (FSC)
1	47	OIL SEPARATOR
1	48	MAGNETIC CHECK VALVE
1	49	OIL SEPARATOR BRACKET
1	50	FLEXIBLE HOST (OIL RETURN)

T-CU03-OCT14-1
105

Все характеристики могут изменяться производителем без предварительного уведомления.

Оригинальной инструкцией является инструкция на английском языке. Инструкции на других языках являются переводом с оригинальной инструкции.

JEHCCU0140CM1/3



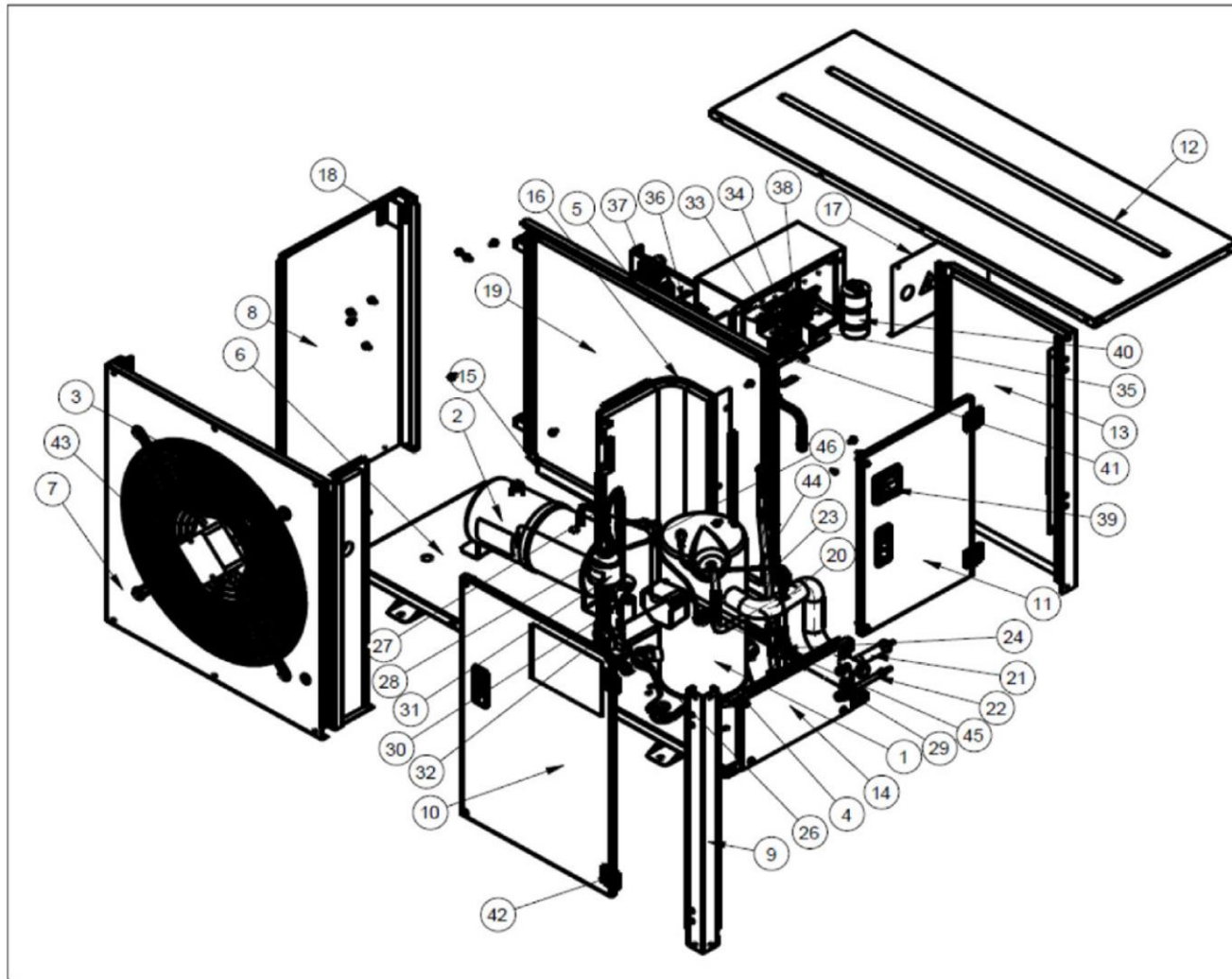
T-CU03-OCT14-1

106

Все характеристики могут изменяться производителем без предварительного уведомления.

Оригинальной инструкцией является инструкция на английском языке. Инструкции на других языках являются переводом с оригинальной инструкции.

JEHSCU0200CM1, JEHSCU0200CM3, JEHSCU0250CM1, JEHSCU0250CM3,
JEHSCU0300CM1, JEHSCU0350CM3



QTY	ITEM	DESCRIPTION
1	1	COMPRESSOR
1	2	LIQUID RECEIVER
1	3	FAN MOTOR
1	4	CRANKCASE HEATER
1	5	FSC / MALE FLARE CON
1	6	BASE PANEL ASSY (P)
1	7	FAN PANEL ASSY (SP)
1	8	LEFT PANEL ASSY (P)
1	9	PILLAR R/F ASSY
1	10	PANEL FRONT (SP)
1	11	PANEL RIGHT (SP)
1	12	PANEL TOP (SP)
1	13	PANEL REAR (P)
1	14	BRACKET SERVICE VALVE
1	15	BRACKET MCHC BOTTOM
1	16	PANEL MIDDLE (SP)
1	17	CONTROL BOX COVER
1	18	BRACKET LEFT PANEL
1	19	MICRO CHANNEL HX
1	20	SUCTION ASSY
1	21	SERVICE VALVE
1	22	SERVICE VALVE
1	23	DISCHARGE ASSY
1	24	BALL VALVE
1	26	TUBE LIQUID RECEIVER - BALL VALVE
1	27	TUBE TEE - FILTER DRIER
1	28	TUBE BALL VALVE TO RED TEE
1	29	TUBE S/GLASS - S/VALVE
1	30	BALL VALVE
1	31	HENRY FILTER DRIER
1	32	SIGHT GLASS
1	33	ABB
1	34	CONTACTOR
1	35	SIEMENS AUX. CONTACT
1	36	H/L PRESSURE SWITCH
1	37	CONNECTOR
2	38	FUSE
1	39	ABB DOOR HANDLE
1	40	CAPACITOR - COMPRESSOR
1	41	ABB AUXILIARY CONTACT
4	42	HINGE CFM
1	43	FAN RUN CAPACITOR
1	44	FLEXIBLE HOSE (LOW SIDE)
1	45	FLEXIBLE HOSE (HIGH SIDE)
1	46	FLEXIBLE HOSE (FSC)

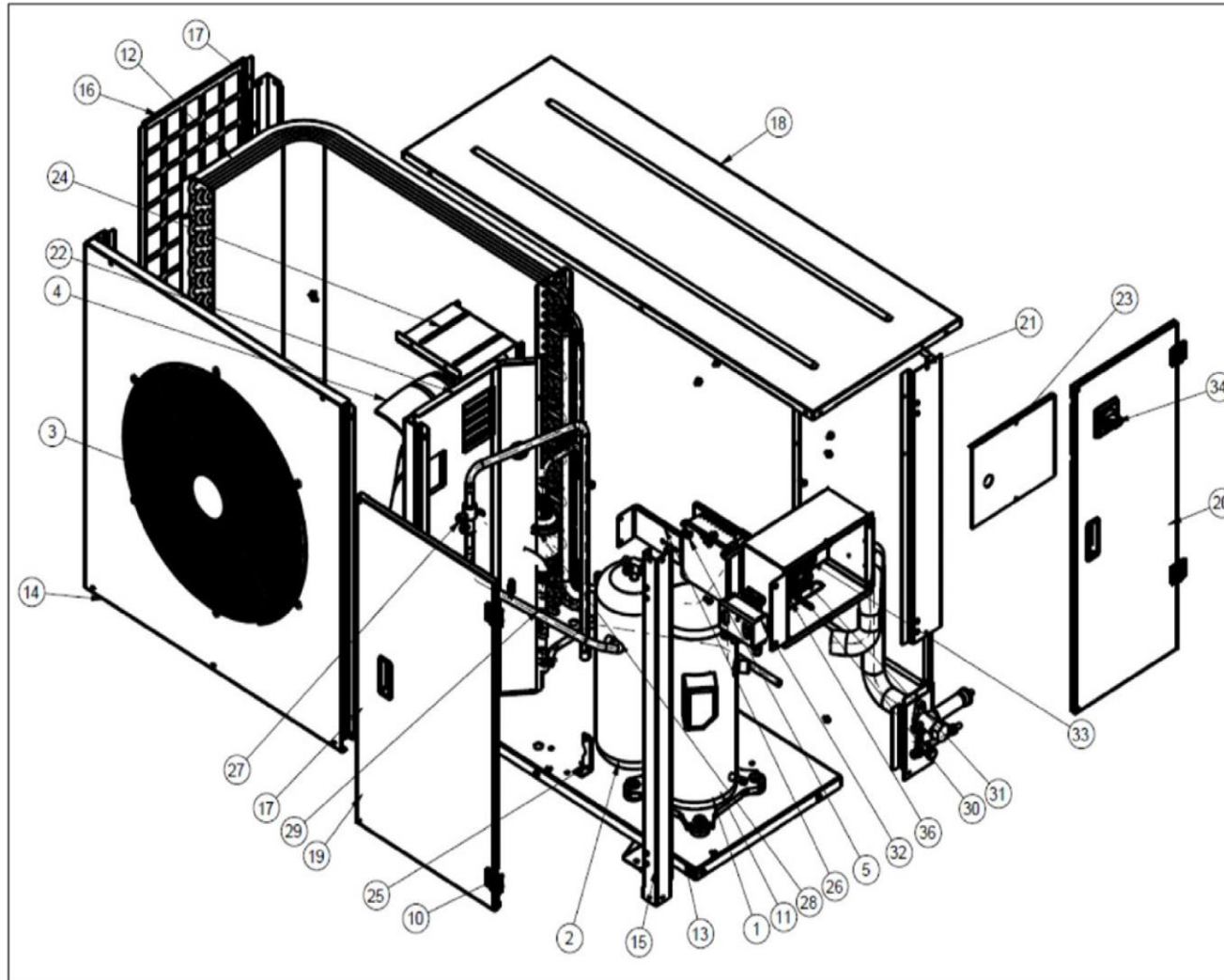
T-CU03-OCT14-1

107

Все характеристики могут изменяться производителем без предварительного уведомления.

Оригинальной инструкцией является инструкция на английском языке. Инструкции на других языках являются переводом с оригинальной инструкции.

JEHSCU0400CM3; JEHSCU0500CM3; JEHSCU0600CM3; JEHSCU0680CM3



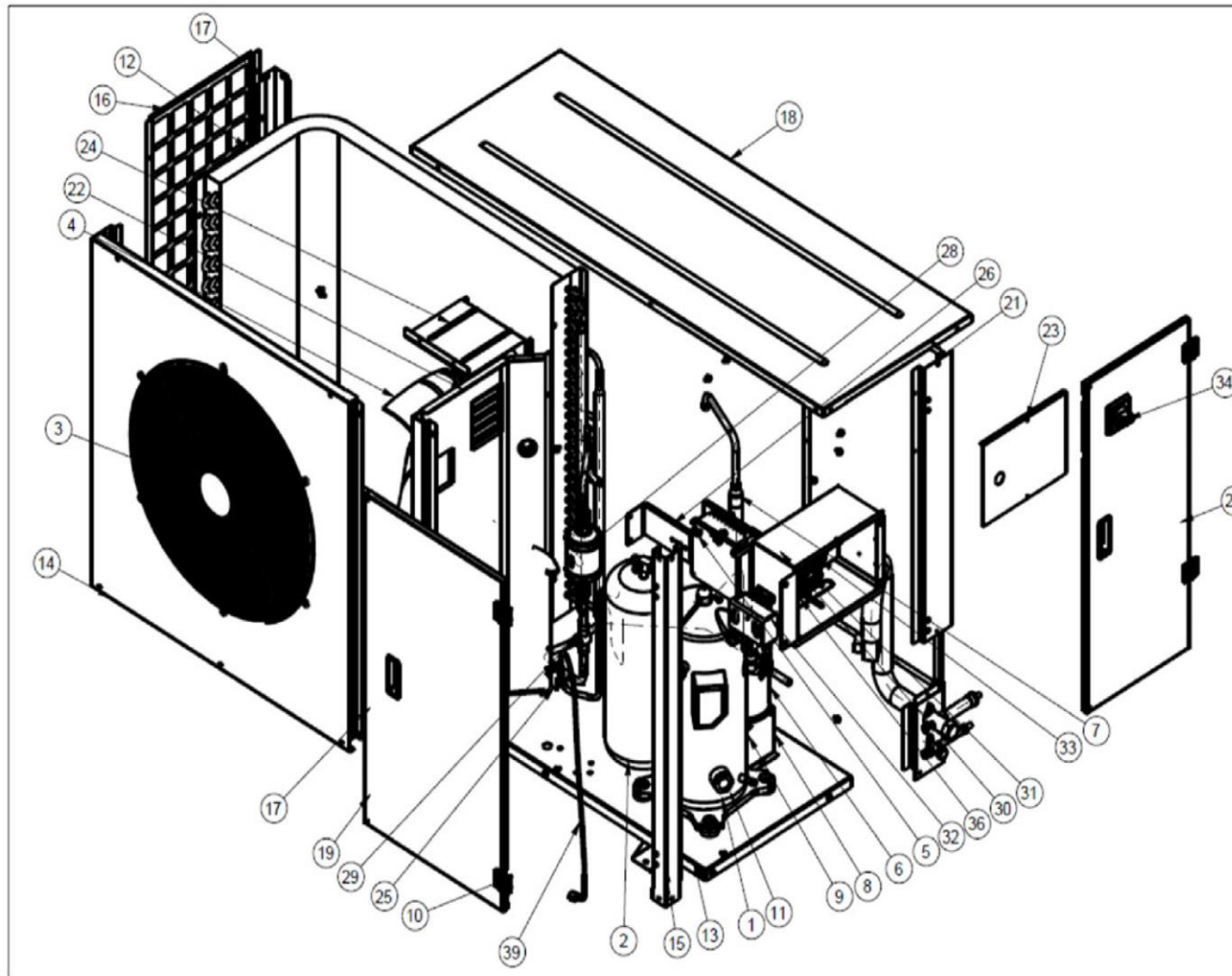
QTY	ITEM	DESCRIPTION
1	1	COMPRESSOR
1	2	LIQUID RECEIVER
1	3	FAN GUARD
1	4	FAN
1	5	FAN SPEED CONTROLLER
1	10	HINGE CFM
1	11	CRANKCASE HEATER
1	12	CONDENSER
1	13	BASE PANEL ASSY
1	14	FAN PANEL ASSY (P)
1	15	PILLAR R/F ASSY (P)
1	16	LEFT PANEL ASSY (P)
1	17	PILLAR L/R (P)
1	18	PANEL TOP (SP)
1	19	PANEL FRONT (SP)
1	20	PANEL RIGHT (SP)
1	21	PANEL REAR (SP)
1	22	PANEL MIDDLE (SP)
1	23	CONTROL BOX COVER
1	24	FAN MOTOR BRACKET
1	25	BRACKET LIQUID PIPE
1	26	BRACKET BALL VALVE
1	27	BALL VALVE
1	28	HENRY FILTER DRIER
1	29	SIGHT GLASS
1	30	ABB
1	31	CONTACTOR
1	32	H/L PRESSURE SWITCH
2	33	FUSE
1	34	ABB DOOR HANDLE
1	36	ABB AUXILIARY CONTACT

T-CU03-OCT14-1

108

Все характеристики могут изменяться производителем без предварительного уведомления.

Оригинальной инструкцией является инструкция на английском языке. Инструкции на других языках являются переводом с оригинальной инструкции.



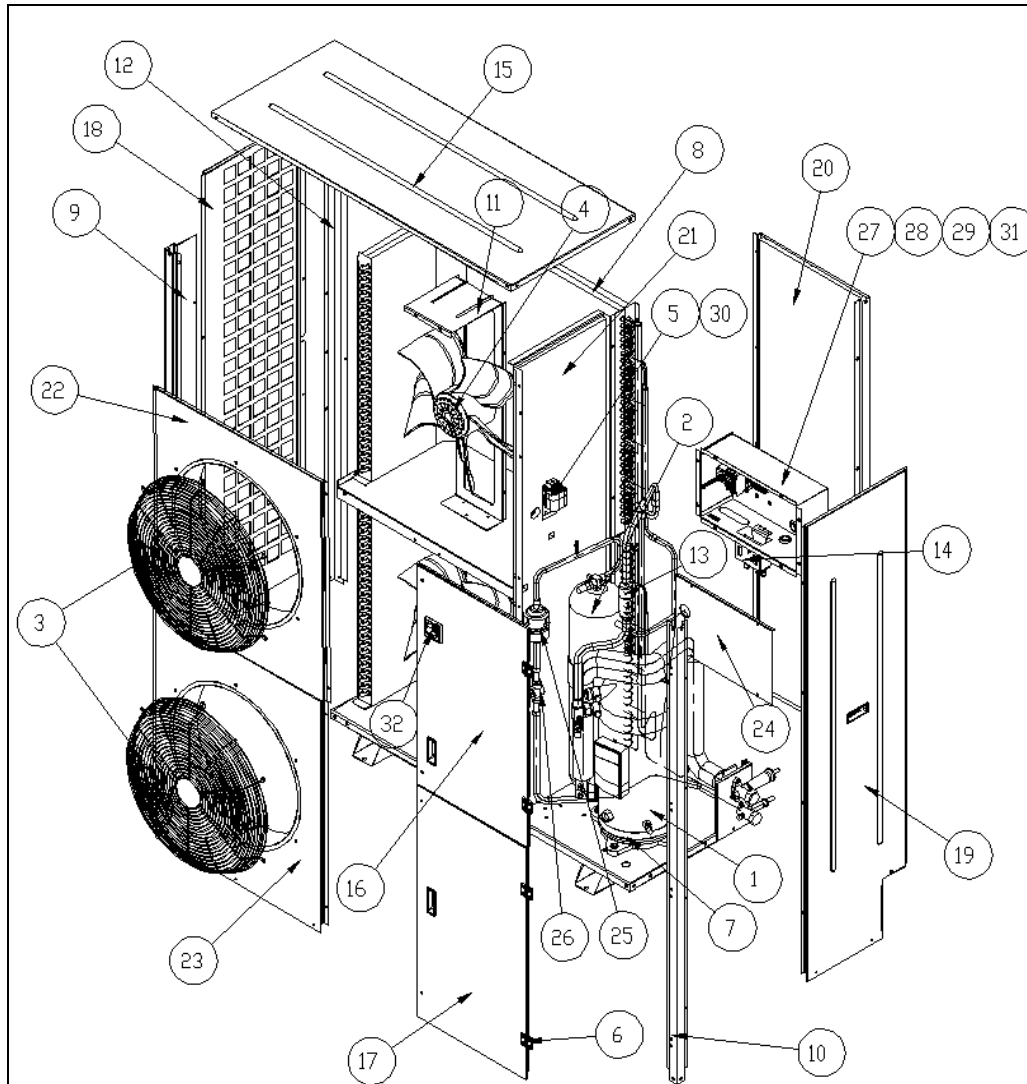
QTY	ITEM	DESCRIPTION
1	1	COMPRESSOR
1	2	LIQUID RECEIVER
1	3	FAN GUARD
1	4	FAN
1	5	FAN SPEED CONTROLLER
1	6	OIL SEPARATOR
1	7	MAGNETIC CHECK VALVE
1	8	BRACKET OIL SEPARATOR
1	9	BRACKET OIL SEPARATOR
1	10	HINGE CFM
1	11	CRANKCASE HEATER
1	12	CONDENSER
1	13	BASE PANEL ASSY
1	14	FAN PANEL ASSY (P)
1	15	PILLAR R/F ASSY (P)
1	16	LEFT PANEL ASSY (P)
1	17	PILLAR L/R (P)
1	18	PANEL TOP (SP)
1	19	PANEL FRONT (SP)
1	20	PANEL RIGHT (SP)
1	21	PANEL REAR (SP)
1	22	PANEL MIDDLE (SP)
1	23	CONTROL BOX COVER
1	24	FAN MOTOR BRACKET
1	25	BRACKET LIQUID PIPE
1	26	BRACKET BALL VALVE
1	28	HENRY FILTER DRIER
1	29	SIGHT GLASS
1	30	ABB
1	31	CONTACTOR
1	32	H/L PRESSURE SWITCH
2	33	FUSE
1	34	ABB DOOR HANDLE
1	36	ABB AUXILIARY CONTACT

T-CU03-OCT14-1
109

Все характеристики могут изменяться производителем без предварительного уведомления.

Оригинальной инструкцией является инструкция на английском языке. Инструкции на других языках являются переводом с оригинальной инструкции.

JEHSCU0800CM3, JEHSCU1000CM3



ITEM	QTY	DESCRIPTION
1	1	COPELAND SCROLL-ZB58 KCE-TFD-551
2	1	LIQ REC,13.6L ROTOLOCK- TPL
3	2	FAN GUARD 500MM, JEHS-0600-M3
4	2	AXIAL FAN EBM - A6E500AJ0504 C/W 5uF CAP
5	1	FSC,MALE FLARE CON (XGE-4CBI) (061H3143)
6	4	HINGES CFM 40-SH-5-CLEAN
7	1	CRANKCASE HEATER, 018-0091-22 (240V,93W)
8	2	ASSY. COIL, JEHS & JEHSCU-0800/1000M
9	1	FRONT LEFT PILLAR (P), JEHS/SCU-800-1000-M3
10	1	FRONT RIGHT PILLAR (P), JEHS/SCU-800-1000-M3
11	2	FAN BRACKET, JEHS/JEHSCU 0800-1000-M3
12	1	PILLAR LEFT BACK (P),JEHS/SCU0800-1000M3
13	1	MAG CHECK VALVE,HELD ON,7/8" (2029-1414)
14	1	H/L PRESS.SWITCH,DNS-1D306TM,SAGINDMIYA
15	1	PANEL TOP (SP)
16	1	STRUCTURE FRONT TOP (SP)
17	1	STRUC FRONT BTM (SP)
18	1	STRUCTURE LEFT GUARD (SP)
19	1	STRUCTURE RIGHT (SP)
20	1	PANEL REAR (SP)
21	1	PARTITION PANEL (SP)
22	1	ASSY FRONT PANEL TOP
23	1	ASSY FRONT PANEL BOTTOM
24	1	CONTROL BOX COVER, JEHS/JEHSCU 0800-1000-M3
25	1	F/DRIER DML166S,3/4" SOLDER CON 023Z507
26	1	S/GLASS 3/4" SOLDER, SGN+19S (014F0185)
27	1	ABB MS132-20 (16-20A)
28	1	ABB AUXILIARY CONTACT HKF1-11
29	1	CONTACTOR,3TS3411-0AFO (32A) INC/LND SIEMENS
30	1	CONNECTOR FOR XGE
31	2	FUSE 3.15AMP
32	1	DOOR HANDLE
33	1	ASSY GOMEX, HIGH SIDE,JEHS/JEHSCU-0800M3
34	1	ASSY GOMEX LOW SIDE, JEHS/JEHSCU-0800M3
35	1	ASSY GOMEX FSC

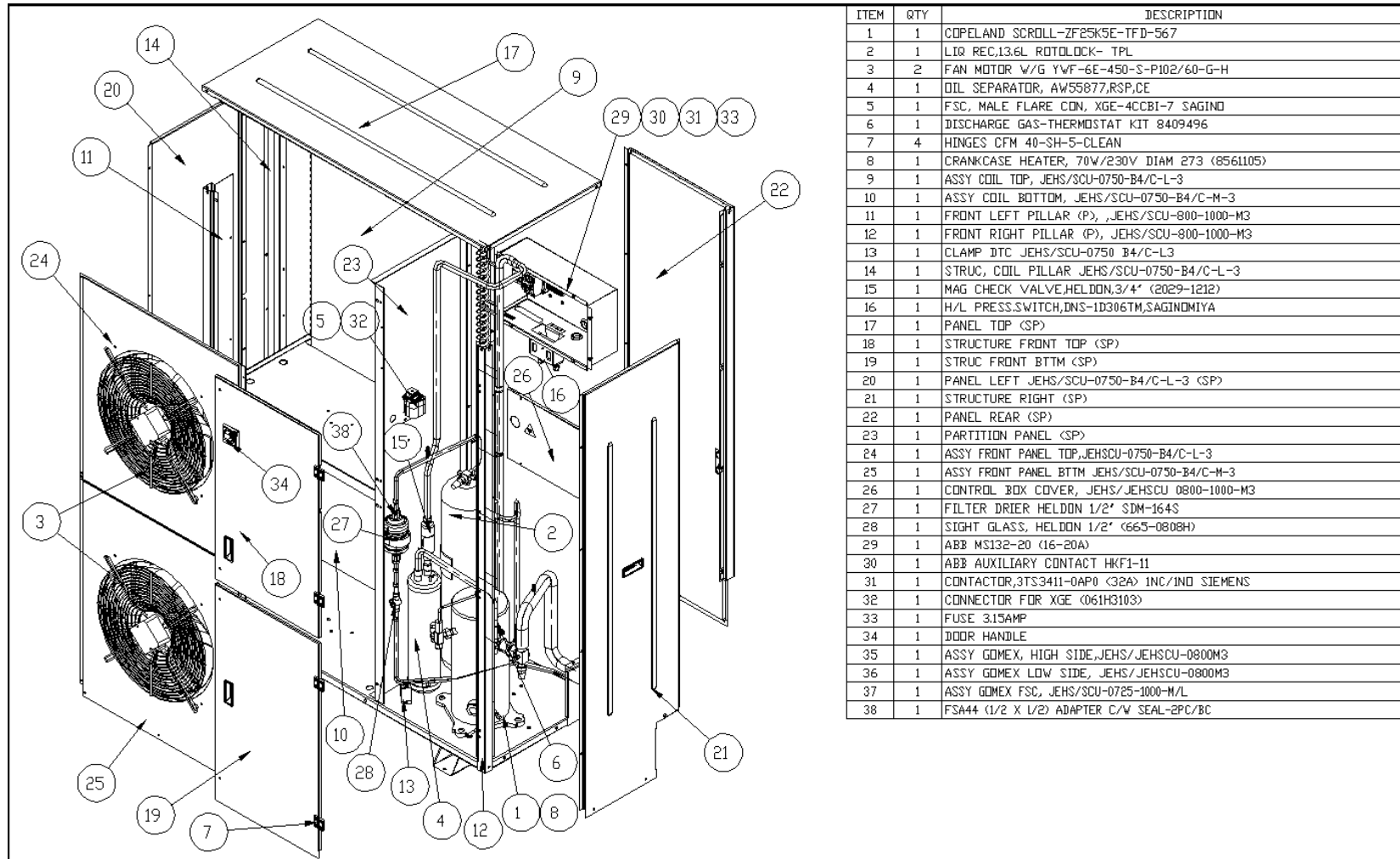
T-CU03-OCT14-1

110

Все характеристики могут изменяться производителем без предварительного уведомления.

Оригинальной инструкцией является инструкция на английском языке. Инструкции на других языках являются переводом с оригинальной инструкции.

JEHSCU0750CL3



T-CU03-OCT14-1

111

Все характеристики могут изменяться производителем без предварительного уведомления.

Оригинальной инструкцией является инструкция на английском языке. Инструкции на других языках являются переводом с оригинальной инструкции.

17. Декларация соответствия

DOC/001-15(1)



DAIKIN REFRIGERATION MALAYSIA SDN. BHD.
LOT 10, JALAN PERUSAHAAN 8, KAWASAN PERUSAHAAN PEKAN BANTING,
42700 BANTING, SELANGOR DARUL EHSAN, MALAYSIA.

Declaration of Conformity
Konformitätsbescheinigung
Déclaration de Conformité
Conformiteitsverklaring
Declaracion de Conformidad
Dichiarazione di Conformità
Overensstemmelseserklæring
Declaração de Conformidade
Δήλωση Συμμόρφωσης
Deklaracja zgodności

declare under our sole responsibility that the products
bescheinigen auf unsere eigene Verantwortung, daß die Produkten
déclarons sous notre seule responsabilité que les produits
verklaren onder onze uitsluitende verantwoordelijkheid de producten
declaramos sobre nuestra sola responsabilidad que los productos
dichiariamo sotto nostra sola responsabilità che i prodotti
erklærer som eneansvarlige, at produktet
declaramos sob a nossa responsabilidade exclusiva que os produtos
δηλώνει υπό την αποκλειστική της ευθύνη ότι τα προϊόντα
oświadcza z pełną odpowiedzialnością, że produkty

COMMERCIAL REFRIGERATION CONDENSING UNIT
Unidad que condensa comercial de la refrigeración
Unité de condensation commerciale de réfrigération
Commerciële condenserende koel-unit
Kommerzielle kondensierende Maeinheit der Abkühlung
Unità condensate commerciale di refrigerazione
Kølekondenseringsenheden til kommercielt brug
Unidade de condensação de refrigeração
Εμπορική Μονάδα Συμπυκνώσεως Ψύξης
AGREGAT SKRAPLAJĄCY - CHŁODNICTWO KOMERCYJNE

Model Designations: See Appendix 1 overleaf
Baumuster-Bezeichnungen: *Sehen sie anhang 1 umseitig*
Designations Modèles: *Voir l'annexe 1 au verso*
Aanduidingen Model: *Zie omzietijde voor bijlage 1*
Designaciones Modelo: *Vea el apéndice 1 a la vuelta*
ndicazioni de Modello: *Veda overleaf l'appendice 1*
modelbetegnelser: *se appendiks 1 på bagsiden*
Designações do modelo: *Ver Apêndice 1 verso*
Ονομασίες μοντέλων: *Βλ. Παράρτημα 1 στο πίσω μέρος της σελίδας*
Ονομασίες μοντέλων: *Patrz na odwrocie Załącznik 1*

which this declaration relates is in conformity with the requirements of the following directives
auf diese Bescheinigung sich beziehen, sind den Vorschriften der Normen entsprechend
auxquels se réfèrent cette déclaration, sont conformes aux prescriptions des directives
waarop deze verklaring betrekking heeft, in overeenstemming is/zijn met de eisen van de volgende richtlijnen
a los cuales se refieren esta declaración, son conformes a las prescripciones de las directivas
alla quale si riferisce questa dichiarazione, sono conformi alle prescrizioni delle direttive
som denne erklæring vedrører, er i overensstemmelse med kravene fremsat i følgende direktiver
que esta declaração está conforme os requerimentos das seguintes direttrizes
τα οποία αφορά αυτή η δήλωση συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις των παρακάτω οδηγιών
których dotyczy ta deklaracja są zgodne z wymaganiami następujących Dyrektyw

Machinery Directive * IEC/EN 60335-1 IEC/EN 60335-2-89	2006/42/EC Safety of Household and Similar Electrical Appliances: Part I Safety of Household and Similar Electrical Appliances: Part II
Eco-design Directive Commission regulation (EU) 2015/1095	2009/125/EC Ecodesign requirements for condensing units

* Daikin Europe N.V. is authorized to compile the Technical Construction File.
* Daikin Europe N.V. hat die Berechtigung die Technische Konstruktionsakte zusammenzustellen.
* Daikin Europe N.V. est autorisé à compiler le Dossier de Construction Technique.
* Daikin Europe N.V. is gevolmachtigd het Technisch Constructiedossier op te stellen.
* Daikin Europe N.V. está autorizado a compilar el Archivo de Construcción Técnica.
* Daikin Europe N.V. è autorizzata a redigere il File Tecnico di Costruzione.
* Daikin Europe N.V. er bemyndiget til at compilere teknikkonstruktionsfilen.
* Daikin Europe N.V. tem autorização para compilar o Ficheiro de Construção Técnica.
* Daikin Europe N.V. είναι εξουσιοδοτημένη να καταρτίσει τον Τεχνικό Φάκελο Κατασκευής.
* Daikin Europe N.V. jest upowazniony do opracowania dokumentacji technicznej.

Daikin Europe N.V., Zandvoordestraat 300, 8400 Oostende (Belgium)

General Manager

Teh Yeow Chong

Issue Date: 22 March 2016

T-CU03-OCT14-1

112

Все характеристики могут изменяться производителем без предварительного уведомления.
Оригинальной инструкцией является инструкция на английском языке. Инструкции на других языках являются переводом с оригинальной инструкции.



Declaration of Conformity

Konformitätsbescheinigung
Déclaration de Conformité
Conformiteitsverklaring
Declaracion de Conformidad
Dichiarazione di Conformità
Overensstemmelseserklæring
Declaração de Conformidade
Δήλωση Συμμόρφωσης
Deklaracja zgodności

DAIKIN REFRIGERATION MALAYSIA SDN. BHD.
LOT 10, JALAN PERUSAHAAN 8, KAWASAN PERUSAHAAN PEKAN BANTING,
42700 BANTING, SELANGOR DARUL EHSAN, MALAYSIA.

*Model Designations:
Baumuster-Bezeichnungen:
Designation Modeles:
Aanduidingen Model:
Designaciones Modelo:
Indicazioni de Modello:
modelbetegnelse:
Designações do modelo:
Όνομασίες μοντέλων:
Oznaczenia modelu:*

JEHCCU0050CM1	JEHCCU0150CM1	JEHSCU0300CM1
JEHCCU0067CM1	JEHCCU0150CM3	JEHSCU0300CM3
JEHCCU0100CM1	JEHCCU0225CM1	JEHSCU0350CM3
JEHCCU0113CM1	JEHCCU0225CM3	JEHSCU0360CM3
JEHCCU0040CM1	JEHCCU0300CM1	JEHSCU0400CM3
JEHCCU0051CM1	JEHCCU0300CM3	JEHSCU0500CM3
JEHCCU0063CM1	JEHSCU0200CM1	JEHSCU0600CM3
JEHCCU0077CM1	JEHSCU0200CM3	JEHSCU0680CM3
JEHCCU0095CM1	JEHSCU0250CM1	JEHSCU0800CM3
JEHCCU0140CM1	JEHSCU0250CM3	JEHSCU1000CM3
JEHCCU0140CM3		
JEHCCU0115CL1	JEHSCU0200CL3	JEHSCU0300CL3
JEHSCU0400CL3	JEHSCU0500CL3	JEHSCU0600CL3
JEHSCU0750CL3		

DOC/003-15(2)

DAIKIN REFRIGERATION MALAYSIA SDN. BHD. (34543-W)
Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan, Malaysia.
Tel: +603-31872911 Fax: +603-31878597

Declaration of Conformity

We declare under our sole responsibility that the following products:

Refrigeration Condensing Unit

Model Designations:

JEHSCU0360CM3	JEHSCU0680CM3	JEHSCU0500CL3
JEHSCU0400CM3	JEHSCU0800CM3	JEHSCU0600CL3
JEHSCU0500CM3	JEHSCU1000CM3	JEHSCU0750CL3
JEHSCU0600CM3	JEHSCU0400CL3	

Which are containing refrigerating fluids classified in Group 2 and whose product PS*V in bar×liter is such that $200 < PS*V \leq 1000$ bar.L, are classified in category II according to article 3 of **PRESSURE EQUIPMENT DIRECTIVE 97/23/EC**.

Category: II

Evaluation module: A1

Notified body: Hartford Steam Boiler UK Limited (2561)

Unit 7, Brewery Yard, Deva City Office Park, Trinity Way, Salford M3 7BB, United Kingdom


Technical standards and specification:

are in conformity with the **Machinery Directive 2006/42/EC**.

MD IEC/ EN 60335-1 & IEC/ EN 60335-2-89

The products are provided with a  2561 marking of conformity.

DAIKIN REFRIGERATION MALAYSIA SDN. BHD.



Teh Yeow Chong
General Manager
Issued Date: 16 May 2016

DAIKIN REFRIGERATION MALAYSIA SDN. BHD. (34543-W)
 Lot 10, Jalan Perusahaan 8, Kawasan Perusahaan Pekan Banting, 42700 Banting, Selangor Darul Ehsan, Malaysia.
 Tel: +603-31872911 Fax: +603-31878597

PED Statement for Product

Refrigeration Condensing Unit

Model Designations :

JEHCCU0050CM1	JEHCCU0077CM1	JEHCCU0225CM3	JEHSCU0300CM1
JEHCCU0067CM1	JEHCCU0095CM1	JEHCCU0300CM1	JEHSCU0300CM3
JEHCCU0100CM1	JEHCCU0140CM1	JEHCCU0300CM3	JEHSCU0350CM3
JEHCCU0113CM1	JEHCCU0140CM3	JEHSCU0200CM1	JEHCCU0115CL1
JEHCCU0040CM1	JEHCCU0150CM1	JEHSCU0200CM3	JEHSCU0200CL3
JEHCCU0051CM1	JEHCCU0150CM3	JEHSCU0250CM1	JEHSCU0300CL3
JEHCCU0063CM1	JEHCCU0225CM1	JEHSCU0250CM3	

Which are containing refrigerating fluids classified in Group 2 and classified in category I according to **PRESSURE EQUIPMENT DIRECTIVE 97/23/EC**.

The products are provided with a **CE** marking of conformity as they fulfill the following requirements:

Technical standards and specification:

are in conformity with the **Machinery Directive 2006/42/EC**.

MD IEC/ EN 60335-1 & IEC/ EN 60335-2-89

18. Приложение

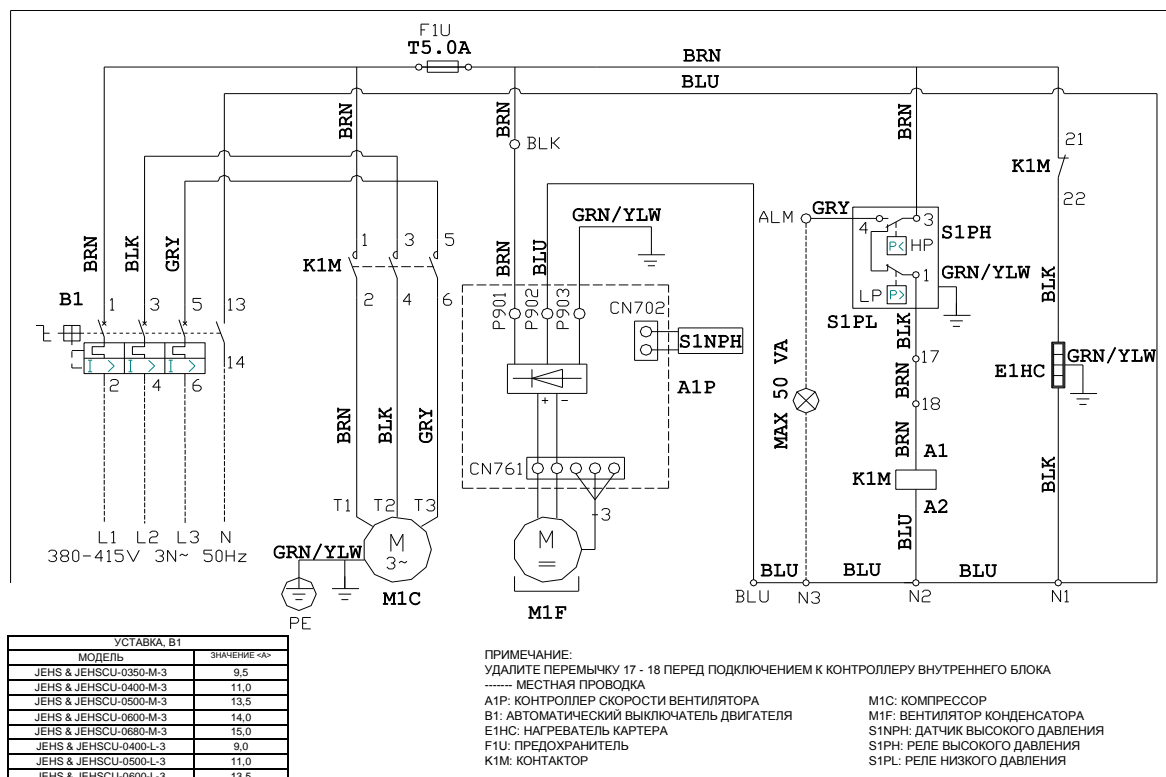
Применяется для электрического подключения следующих кодовых значений JEH:

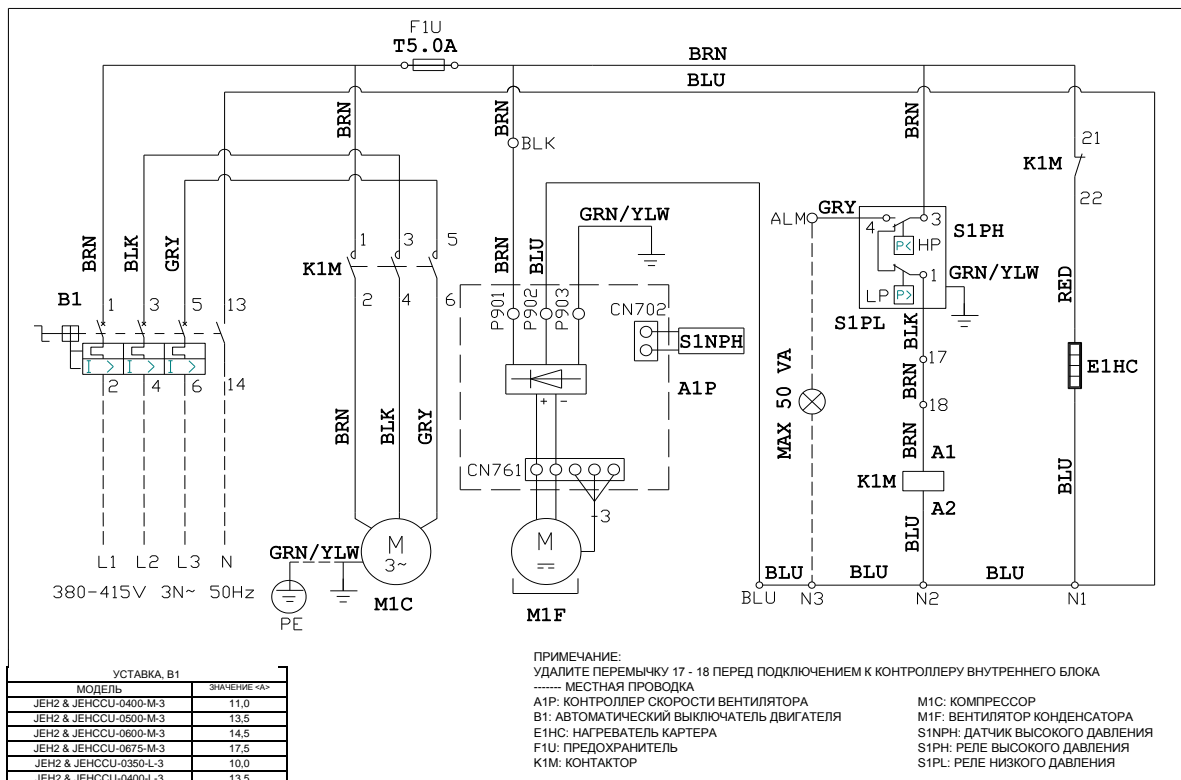
JEHSCU0350M3
JEHSCU0400M3
JEHSCU0500M3
JEHSCU0600M3
JEHSCU0680M3
JEHSCU0400L3
JEHSCU0500L3

JEHSCU0600L3
JEHCCU0400M3
JEHCCU0500M3
JEHCCU0600M3
JEHCCU0675M3
JEHCCU0350L3
JEHCCU0400L3

Все указанные модели оснащены вентилятором конденсатора постоянного тока.

Монтажная схема



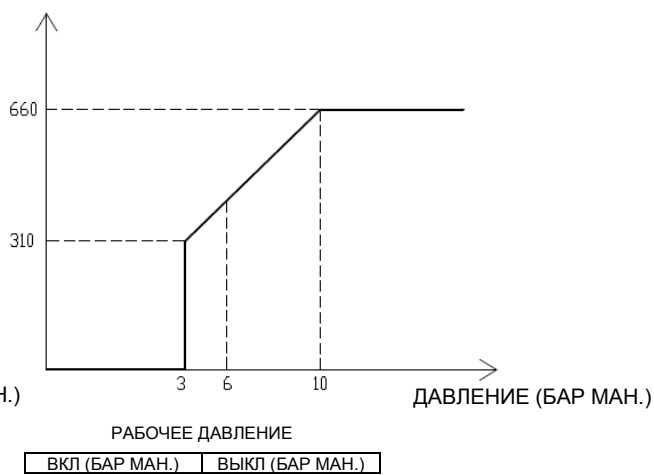


Скорость вентилятора регулируется в соответствии с сигналом, принимаемым от датчика давления. Программа для R404A/R407A/R407F и R134a загружается в другую EEPROM; ниже показана соответствующая характеристика.

R404A/R407A/R407F: ОБ/МИН ВЕНТИЛ. - ДАВЛЕНИЕ (БАР. МАН.)
ОБ/МИН ВЕНТИЛ.



R134a: ОБ/МИН ВЕНТИЛ. - ДАВЛЕНИЕ (БАР. МАН.)
ОБ/МИН ВЕНТИЛ.



*EEPROM, помеченная "04EA", имеет программу для R404A/R407A/R407F, которая является программой по умолчанию для контроллера скорости вентилятора.

* EEPROM, помеченная "042A", имеет программу для R134a, и является резервной.

Сигнал неисправности

Контроллер вентилятора будет отображать сигнал при обнаружении неисправности. Когда обнаруживается неисправность индикатором LED701, он начнет мигать с частотой 0,5 с Вкл и 0,5 с Выкл. Будет и далее генерироваться сигнал с интервалом 2 с, пока неисправность не будет устранена.

Следующая таблица показывает тип сигнала и неисправность:

№	Сигнал	Неисправность
1	LED703 постоянно горит	Перенапряжение (Защита от перенапряжения: по умолчанию пост.т. 380 В)
2	LED702 постоянно горит	Перенапряжение (Защита от перенапряжения: по умолчанию пост.т. 1А)
3	LED701 постоянно горит	Неисправность датчика давления
4	LED701 мигает 13 раз	Ошибка чтения данных EEPROM
5	LED701 мигает 14 раз	Ошибка записи данных EEPROM
6	LED701 мигает 15 раз	Ошибка обратной связи Холла, вентилятор А
7	LED701 мигает 16 раз*	Ошибка обратной связи Холла, вентилятор В

* Если несколько неисправностей, то LED701 будет отображать этот сигнал.

Установка

Важно устранить или предотвратить статический заряд, который может привести к отказу электроники. Ниже приведены несколько вариантов, которые могут быть использованы при работе с контроллером скорости вентилятора во время замены EEPROM:

- 1) Всегда используйте антистатический браслет или антистатические перчатки. Если такая возможность отсутствует, то могут быть использованы следующие варианты.
- 2) Всегда беритесь открытой рукой за неокрашенную металлическую часть шасси, прежде чем коснуться чего-либо внутри контроллера скорости вентилятора. Делайте это, даже если вы носите антистатический браслет.
- 3) Всегда берите электронные компоненты за непроводящий (неметаллический) край. Не прикасайтесь к контактам или другим разъемам.

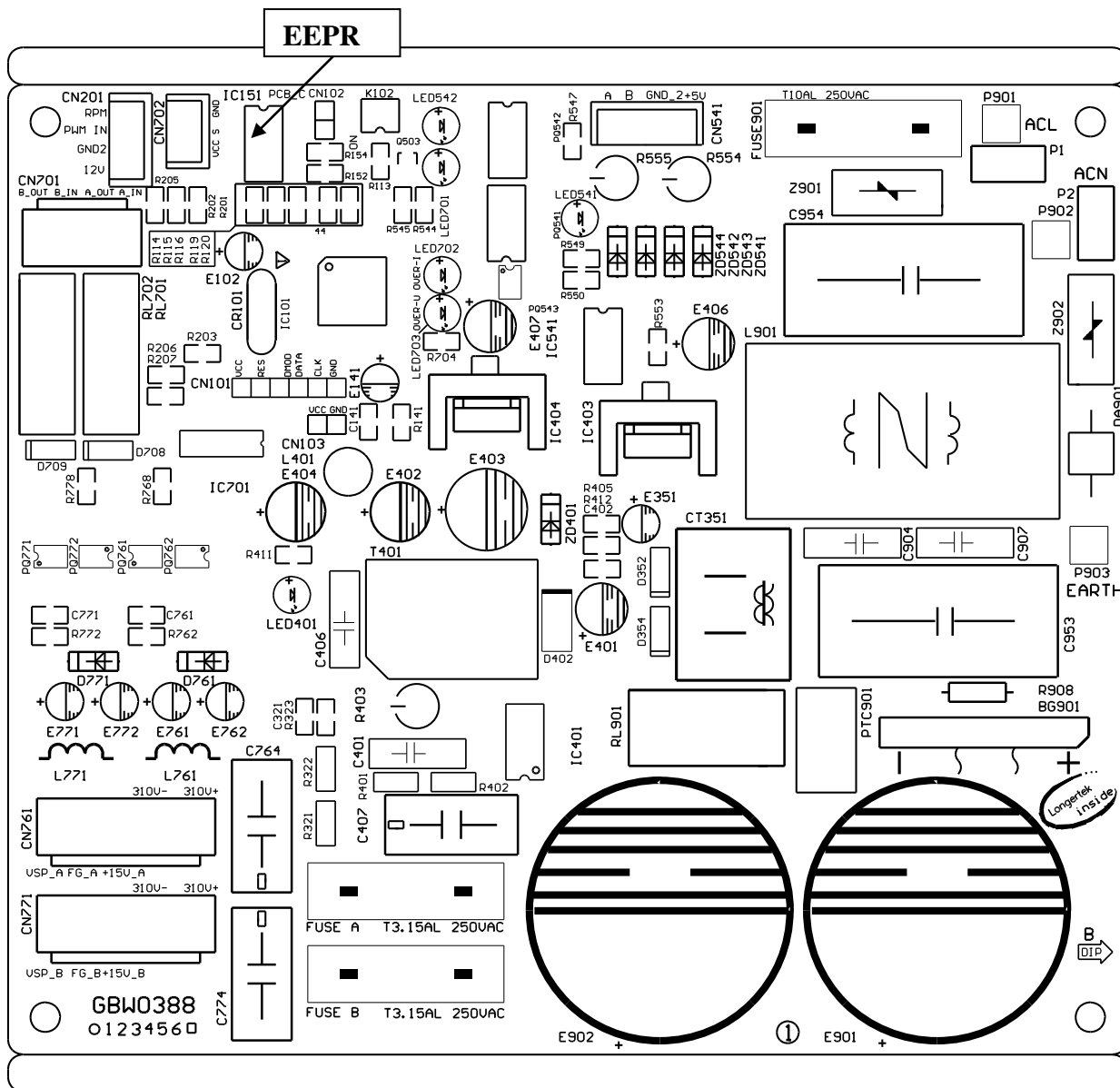
Прокладка кабелей, позволяющая уменьшить электромагнитные помехи

Рекомендуется, чтобы кабель потребляемой мощности и кабель питания контроллера скорости вентилятора устанавливались отдельно. Если кабель питания вентилятора должен пересекать кабель питания контроллера скорости вентилятора, проверьте, чтобы он был расположена под углом, близким к 90°, насколько это возможно.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



- Перед заменой EEPROM убедитесь, что питание отключено и LED401 не горит.
- Несоблюдение этих инструкций может привести к материальному ущербу или травмам, которые могут быть серьезными в зависимости от обстоятельств.



Приложение В: F-газы

Важная информация об используемом хладагенте



Его работа основана на фторированных парниковых газах.

- Этот продукт заправлен на заводе N2.
- Система хладагента будет заправлена фторированными парниковыми газами. Не выпускайте газы в атмосферу.

Значения GWP (потенциал глобального потепления) для хладагентов, которые указаны для использования в этом оборудовании наряду с тремя новыми порогами для испытаний на герметичность, основаны на TCO₂эquiv. (эквивалентные тонны CO₂):

Хладагент	GWP	Заправка хладагента - кг		
		5T	50T	500T
		CO ₂ эquiv.	CO ₂ эquiv.	CO ₂ эquiv.
R404A	3921,6	1,3	12,7	127
R407A	2107	2,4	23,7	237
R407F	1824,5	2,7	27,4	274
R134a	1430	3,5	35,0	350

Заполните несмываемыми чернилами на этикетке заправки хладагента, поставляемой вместе с продуктом.


Полная заправка хладагента и TCO₂, эквивалентный для заправляемого хладагента.

Эквивалентные тонны CO₂ означают количество парниковых газов, выраженное как произведение массы парниковых газов в метрических тоннах, на их потенциал глобального потепления.

- **Тонны CO₂ экв. = кг заправленного хладагента/1000 x GWP**

Заполненная табличка должна находиться рядом с сервисным отверстием установки.

Содержит фторированные парниковые газы			
Ссылка:	GWP	Заправка (кг)	CO ₂ Эquiv.
R404A	3921,6		
R407A	2107		
R407F	1824,5		
R134a	1430		



Может понадобиться периодический контроль утечки хладагента, в зависимости от Европейского или местного законодательства. За дополнительной информацией обращайтесь к Вашему дилеру.