



Кондиционирование воздуха

Технических данных

VRVIII с вод. охл., стандартная серия



EEDRU12-201

RWEYQ-P

СОДЕРЖАНИЕ

RWEYQ-P

1	Технические характеристики	2
	Технические параметры	2
	Электрические параметры	3
	Технические параметры	4
	Электрические параметры	5
2	Электрические параметры	6
	Электрические данные	6
3	Опции	7
	Опции	7
4	Таблицы производительности	10
	Таблицы холодо-/теплопроизводительности	10
	Условные обозначения таблицы производительностей	11
	Таблицы холодопроизводительности	12
	Таблицы теплопроизводительностей	56
	Поправочный коэффициент для производительности	101
5	Размерные чертежи	104
	Размерные чертежи	104
6	Центр тяжести	105
	Центр тяжести	105
7	Схемы трубопроводов	106
	Схемы трубопроводов	106
8	Монтажные схемы	107
	Монтажные схемы - Три фазы	107
9	Схемы внешних соединений	108
	Схемы внешних соединений	108
10	Данные об уровне шума	109
	Спектр звукового давления	109
11	Установка	110
	Пространство для обслуживания	110
	Выбор труб с хладагентом	111
12	Рабочий диапазон	113
	Рабочий диапазон	113

1 Технические характеристики

1-1 Технические параметры				RWEYQ8P	RWEYQ10P	
Система	Модуль наружного блока 1			RWEYQ8PY1	RWEYQ10PY1	
Диапазон производительностей		л.с.		8	10	
Холодопроизводительность	Ном.		кВт	22,4 (1)	26,7 (1)	
Теплопроизводительность	Ном.		кВт	25,0 (2)	31,5 (2)	
Регулирование мощности	Ступени		%	23 ~ 100		
Входная мощность - 50 Гц	Охлаждение	Ном.	кВт	4,55	6,03	
	Нагрев	Ном.	кВт	4,24	6,05	
EER				4,89	4,14	
COP				5,81	5,08	
Максимальное количество подсоединяемых внутренних блоков				17	21	
Индекс производительности подсоединяемых внутренних блоков	Мин.			100	125	
	Ном.			200	250	
	Макс.			260	325	
Корпус	Цвет			Слоновая кость (код Манселла: 5Y7.5/1)		
Размеры	Блок	Высота	мм	1.000		
		Ширина	мм	780		
		Глубина	мм	550		
Вес	Блок		кг	149	150	
Теплообменник	Тип			Пластина из нержавеющей стали		
Вентилятор	Тип			-		
	Расход воздуха	Охлаждение	Ном.	м³/мин	-	
	External static pressure	Макс.		Pa	-	
Уровень акустической мощности	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	-		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	50	51	
Compressor	Количество_			1		
	Тип			Герметичный спиральный компрессор		
	Рабочий объем цилиндра			м³/ч	14,61	
	Скорость			об/мин	6.900	
	Выход			W	4.000	4.200
	Способ запуска_			Плавный пуск		
Рабочий диапазон	Охлаждение	Мин.-Макс.		°CDB	---	
	Нагрев	Мин.-Макс.		°CWB	---	
	Температура воды на входе	Охлаждение	Мин.~Макс.	°CDB	10~45	
		Нагрев	Мин.~Макс.	°CWB	10~45	
Хладагент	Тип			R-410A		
	Заправка		кг	3,5	4,2	
	Регулирование			Электронный расширительный клапан		
Масло хладагента	Тип			Синтетическое (эфирное) масло		

1

2

1 Технические характеристики

1-1 Технические параметры				RWEYQ8P	RWEYQ10P
Подсоединения труб	Жидкость	Тип		Раструб	
		НД	мм	9,52	
	Газ	Тип		Соединение пайкой	
		НД	мм	19,1 (3)	22,2 (3)
	Газ на выпуске	Тип		Соединение пайкой	
		НД	мм	15,9 (4) / 19,1 (5)	19,1 (4) / 22,2 (5)
	Дренаж	Выпуск		PS 1/2B внутренняя резьба	
	Вода	Вход		Внутренняя резьба PT1 1/4B	
		Выпуск		Внутренняя резьба PT1 1/4B	
	Длина трубы	Макс.	НБ - ВБ	м	120
Макс.		После ответвления	м	90 (15)	
Общая длина трубопроводов	Систем а	Фактич еская	м	300	
перепад уровня	НБ - ВБ	Наруж ный блок в наивыс шем положе нии	м	50	
			Внутре нний блок в наивыс шем положе нии	м	40
	IU - IU	Макс.	м	15	
Защитные устройства	Оборудование	01		Реле высокого давления	
		02		Защита от перегрузки инвертора	
		03		Температурные предохранители	

Стандартные аксессуары : Зажимы;

Стандартные аксессуары : Соединительные трубопроводы;

Стандартные аксессуары : Руководство по эксплуатации;

Стандартные аксессуары : Инструкции по установке;

1-2 Электрические параметры				RWEYQ8P	RWEYQ10P
Электропитание	Наименование			Y1	
	Фаза			3~	
	Частота		Гц	50	
	Напряжение		V	380-415	
Диапазон напряжений	Мин.	%		-10	
	Макс.	%		10	
Ток	Номинальный рабочий ток - 50 Гц	Охлаждение	A	7,2	9,5
Ток - 50 Гц	Мин. ток цепи (MCA)		A	12,6	
	Макс. ток предохранителя (MFA)		A	25	
	Полный максимальный ток (TOCA)		A	13,5	

Примечания

- (1) Охлаждение: темп. в помещении: 27°CDB, 19°CWB, Температура воды на входе: 30°C; эквивалентная длина труб с хладагентом: 7,5м; перепад уровня: 0 м.
- (2) Нагрев: темп. в помещении: 20°CDB; температура воды на входе: 20°C; эквивалентная длина трубопроводов: 7,5м; перепад уровня: 0 м
- (3) В случае системы с тепловым насосом, трубопровод для газа не используется
- (4) Для системы с рекуперацией теплоты
- (5) Для системы с тепловым насосом
- (6) Этот блок не следует устанавливать снаружи; устанавливать внутри помещения, например, в машинном отделении.
- (7) Поддерживает температуру среды в диапазоне 0-40°C и относительную влажность не более 80%. Отвод теплоты из корпуса: 0,64кВт/8л.с.
- (8) RLA основан на следующих условиях: темп. в помещении: 27°CDB, 19°CWB; темп. воды на входе 30°C

1 Технические характеристики

- (9) TOCA означает полное значение каждой группы ОС.
 (10) MSC означает максимальный ток при пуске компрессора
 (11) Диапазон напряжения: блоки могут использоваться с электрическими системами, где напряжение, подаваемое на клемму блока, находится в пределах указанного диапазона.
 (12) Максимально допустимое изменение диапазона напряжений между фазами составляет 2%.
 (13) Размер проводов выбирается по большему значению MCA или TOCA.
 (14) MFA используется для выбора автоматического выключателя и выключатель цепи при замыкании на землю (автоматический выключатель утечек на землю)
 (15) См. раздел выбора трубопровода хладагента или руководство по установке
 (16) Поддерживает температуру среды в диапазоне 0-40°C и относительную влажность не более 80%. Отвод теплоты из корпуса: 0,71кВт/10л.с.

1-3 Технические параметры				RWEYQ16P	RWEYQ18P	RWEYQ20P	RWEYQ24P	RWEYQ26P	RWEYQ28P	RWEYQ30P	
Система	Модуль наружного блока 1			RWEYQ8P Y1	RWEYQ10PY1		RWEYQ8P Y1	RWEYQ10PY1			
	Модуль наружного блока 2			RWEYQ8PY1		RWEYQ10P Y1	RWEYQ8PY1		RWEYQ10PY1		
	Модуль наружного блока 3			-		RWEYQ8PY1			RWEYQ10P Y1		
Диапазон производительностей			л.с.	16	18	20	24	26	28	30	
Холодопроизводительность	Ном.	кВт	44,8 (1)	49,1 (1)	53,4 (1)	67,2 (1)	71,5 (1)	75,8 (1)	80,1 (1)		
	Теплопроизводительность	Ном.	кВт	50,0 (2)	56,5 (2)	63,0 (2)	75,0 (2)	81,5 (2)	88,0 (2)	94,5 (2)	
Регулирование мощности	Ступени		%	11 ~ 100			8 ~ 100				
Входная мощность - 50 Гц	Охлаждение	Ном.	кВт	9,10	10,6	12,1	13,7	15,1	16,6	18,1	
	Нагрев	Ном.	кВт	8,48	10,3	12,1	12,7	14,5	16,3	18,2	
EER				4,92	4,63	4,41	4,91	4,74	4,57	4,43	
COP				5,87	5,48	5,21	5,91	5,62	5,40	5,19	
Максимальное количество подсоединяемых внутренних блоков				34	36						
Индекс производительности подсоединяемых внутренних блоков	Мин.			200	225	250	300	325	350	375	
	Ном.			400	450	500	600	650	700	750	
	Макс.			520	585	650	780	845	910	975	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	53	54		55			56	
	Подсоединения труб			Жидкость							Газ
			Тип		Раструб						
			НД	мм	12,7	15,9		19,1			
			Тип		Соединение пайкой						
			НД	мм	28,6 (3)			34,9 (3)			
			Тип		Соединение пайкой						
			НД	мм	22,2 (4) / 28,6 (5)	22,2 (4) / 28,6 (5)	22,2 (4) / 28,6 (5)	28,6 (4) / 34,9 (5)	28,6 (4) / 34,9 (5)	28,6 (4) / 34,9 (5)	28,6 (4) / 34,9 (5)
Длина трубы			Макс.	НБ - ВБ	м	120					
			Макс.	После ответвления	м	90 (15)					
Общая длина трубопроводов			Система	Фактическая	м	300					
перепад уровня			НБ - ВБ	Наружный блок в наивысшем положении	м	50					
					Внутренний блок в наивысшем положении	м	40				
			IU - IU	Макс.	м	15					

1 Технические характеристики

Стандартные аксессуары : Зажимы;

Стандартные аксессуары : Соединительные трубопроводы;

Стандартные аксессуары : Руководство по эксплуатации;

Стандартные аксессуары : Инструкции по установке;

1-4 Электрические параметры			RWEYQ16P	RWEYQ18P	RWEYQ20P	RWEYQ24P	RWEYQ26P	RWEYQ28P	RWEYQ30P
Ток - 50 Гц	Мин. ток цепи (MCA)	A	25,3			37,9			
	Макс. ток предохранителя (MFA)	A	35			45			
	Полный максимальный ток (TOCA)	A	27,0			40,5			

Примечания

- (1) Охлаждение: темп. в помещении: 27°CDB, 19°CWB; Температура воды на входе: 30°C; эквивалентная длина труб с хладагентом: 7,5м; перепад уровня: 0 м.
- (2) Нагрев: темп. в помещении: 20°CDB; температура воды на входе: 20°C; эквивалентная длина трубопроводов: 7,5м; перепад уровня: 0 м
- (3) В случае системы с тепловым насосом, трубопровод для газа не используется
- (4) Для системы с рекуперацией теплоты
- (5) Для системы с тепловым насосом
- (6) Этот блок не следует устанавливать снаружи; устанавливать внутри помещения, например, в машинном отделении.
- (7) Поддерживает температуру среды в диапазоне 0-40°C и относительную влажность не более 80%. Отвод теплоты из корпуса: 0,64кВт/8л.с.
- (8) RLA основан на следующих условиях: темп. в помещении: 27°CDB, 19°CWB; темп. воды на входе 30°C
- (9) TOCA означает полное значение каждой группы ОС.
- (10) MSC означает максимальный ток при пуске компрессора
- (11) Диапазон напряжения: блоки могут использоваться с электрическими системами, где напряжение, подаваемое на клемму блока, находится в пределах указанного диапазона.
- (12) Максимально допустимое изменение диапазона напряжений между фазами составляет 2%.
- (13) Размер проводов выбирается по большему значению MCA или TOCA.
- (14) MFA используется для выбора автоматического выключателя и выключатель цепи при замыкании на землю (автоматический выключатель утечек на землю)
- (15) См. раздел выбора трубопровода хладагента или руководство по установке
- (16) Поддерживает температуру среды в диапазоне 0-40°C и относительную влажность не более 80%. Отвод теплоты из корпуса: 0,71кВт/10л.с.

2 Электрические параметры

2 - 1 Электрические данные

RWEYQ-P

Модели	Блоки				Электропитание			Вход (Вт)	
	Гц	В	мин.	макс.	MCA	TOCA	MFA	MSC	RLA
RWEYQ8PY1	50	380	342	456	12,6	13,5	25	-	7,5
		400						-	7,2
		415						-	6,9
RWEYQ10PY1	50	380	342	456	12,6	13,5	25	-	9,9
		400						-	9,5
		415						-	9,1
RWEYQ16PY1	50	380	342	456	25,3	27,0	35	-	7,5+7,5
		400						-	7,2+7,2
		415						-	6,9+6,9
RWEYQ18PY1	50	380	342	456	25,3	27,0	35	-	7,5+9,9
		400						-	7,2+9,5
		415						-	6,9+9,1
RWEYQ20PY1	50	380	342	456	25,3	27,0	35	-	9,9+9,9
		400						-	9,5+9,5
		415						-	9,1+9,1
RWEYQ24PY1	50	380	342	456	37,9	40,5	45	-	7,5+7,5+7,5
		400						-	7,2+7,2+7,2
		415						-	6,9+6,9+6,9
RWEYQ26PY1	50	380	342	456	37,9	40,5	45	-	7,5+7,5+9,9
		400						-	7,2+7,2+9,5
		415						-	6,9+6,9+9,1
RWEYQ28PY1	50	380	342	456	37,9	40,5	45	-	7,5+9,9+9,9
		400						-	7,2+9,5+9,5
		415						-	6,9+9,1+9,1
RWEYQ30PY1	50	380	342	456	37,9	40,5	45	-	9,9+9,9+9,9
		400						-	9,5+9,5+9,5
		415						-	9,1+9,1+9,1

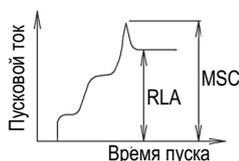
3D048287B

Обозначения

- 1 MCA: Мин. ток в контуре (A)
TOCA: Общее значение сверхтока в A (A)
MFA: Макс. Ток предохранителя (A)
MSC: Макс. Пусковой ток
RLA: Номинальный ток нагрузки. (A)

примечания

- 2 RLA основано на следующих условиях.
Температура внутри помещения: 27°C сух.т., 19°C вл.т.
Температура воды на входе / 30°C
- 3 TOCA означает общее значение каждого набора ОС.
- 4 MSC означает макс. ток при пуске компрессора.
- 5 Диапазон напряжения
Устройства подходят для использования в электрических системах, где подаваемое на разъемы блока напряжение не ниже и не выше указанных выше пределов.
- 6 Максимально допустимое различие напряжения фаз составляет 2%.
- 7 Сечение проводника следует выбирать по большему значению MCA или TOCA.
- 8 MFA используется для выбора автоматического выключателя и прерывателя для защиты от замыкания на землю (прерывателя в цепи утечки на землю).



3 Опции

3 - 1 Опции

RWEYQ-P			
	Модели		
дополнительные аксессуары	RWEYQ8,10PY1	RWEYQ16,18,20PY1	RWEYQ24,26,28,30PY1
Селекторный переключатель охлаждения/нагрева	KRC19-26A6		
Фиксирующий ящик	KJB111A		
Разветвитель Refinet насадка - рекуперация тепла	KHRQ23M29H	KHRQ23M29H, KHRQ23M64H, KHRQ23M75H	
Разветвитель Refinet насадка - тепловой насос	KHRQ22M29H	KHRQ22M29H, KHRQ22M64H, KHRQ22M75H	
Разветвитель Refinet стык - рекуперация тепла	KHRQ23M20T, KHRQ23M29T	KHRQ23M20T, KHRQ23M29T, KHRQ23M64T, KHRQ23M75T	
Разветвитель Refinet стык - тепловой насос	KHRQ22M20T, KHRQ22M29T	KHRQ22M20T, KHRQ22M29T, KHRQ22M64T, KHRQ22M75T	
Набор трубок для подключения нескольких наружных блоков	-	BHFP22MA56, BHFP26MA56	BHFP22MA84, BHFP26MA84
Адаптер внешнего управления для наружного блока	DTA104A62		
Набор фильтра грубой очистки	BWU26A15, BWU26A20		

3D062157A

Примечания

- 1 См. новейшие чертежи.
- 2 В случае системы рекуперации тепла селекторный переключатель Охлаждения/Нагрева не может быть подключен.

3 Опции

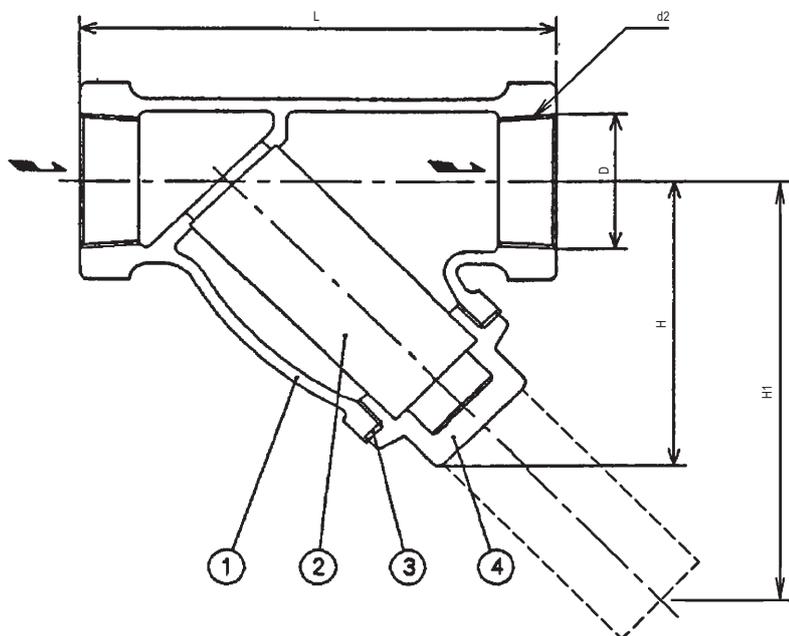
3 - 1 Опции

3

RWEYQ-P

Водопроводный сетчатый фильтр (BWU26A15/BWU26A20)

Размер



	Размер					Материал			
	Диаметр	H	L	d2	H1	1	2	3	4
BWU26A15	1 1/4	82	135	RC1 1/4	130	CAC	SUS304	Прокладка без асбеста	C377BEE
BWU26A20	1 1/4	90	135	RC1 1/4	130	FCD-S	SUS304	Прокладка без асбеста	C3771BE

Технические характеристики

Используемая жидкость: Вода, температура до 100°C

Используемая температура: 0°C ~ 70°C

Расчетное давление: BWU26A15 (1,4 МПа), BWU26A20 (1,96 МПа)

Размер сетки: 50 ячеек

3D049231

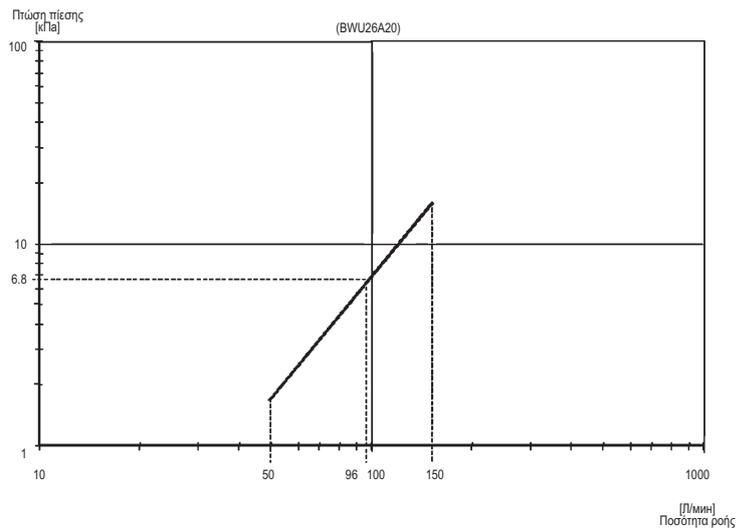
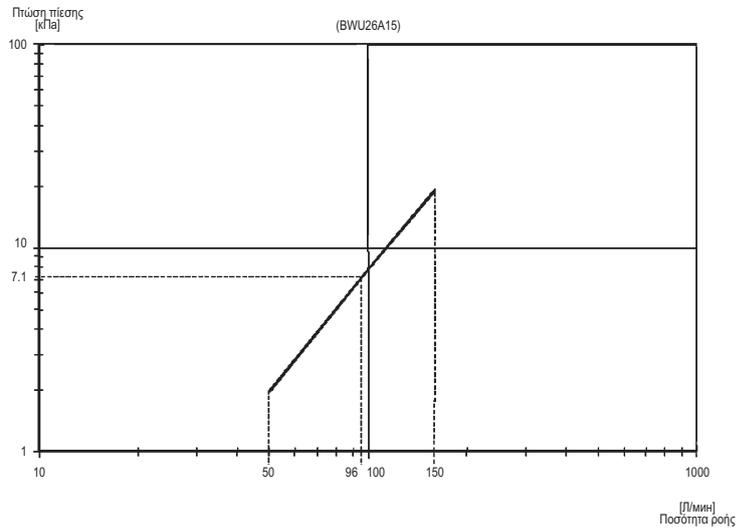
3 Опции

3 - 1 Опции

RWEYQ-P

Водопроводный сетчатый фильтр (BWU26A15/BWU26A20)

Характеристики расхода



4 Таблицы производительности

4 - 1 Таблицы холодо-/теплопроизводительности

RWEYQ-P

Потеря потока воды в магистрали

Объем воды	л/мин	50	60	80	96	120	150
Потеря в магистрали	кПа	9,3	12,9	26,5	30,9	47,2	72,2
	mH ₂ O	1,0	1,3	1,3	2,7	4,8	7,4

ПРИМЕЧАНИЕ

Это значение соответствует потере в магистрали на один блок.

CA08A496D

4 Таблицы производительности

4 - 2 Условные обозначения таблицы производительностей

<p>English - English - انگلیسی - Ingles</p> <p>AFR: Air flow rate BF: Bypass factor TC: ratio °CDB SHF ratio °CWB EDB: Entering dry bulb temp. (°C) EWB: Entering wet bulb temp. (°C) Indoor air temperature: °CDB Single module and 2 module systems (not applicable for 3 module systems) Outdoor air temp. (°CDB) Unit size PI: Power Input: kW (compressor + outdoor fan motor) SHC: Sensible heat Capacity (kW) TC: Total Capacity: kW Nominal capacity</p>	<p>Deutsch</p> <p>AFR: Luftdurchsatz BF: Bypassfaktor TC: Verhältnis °CDB SHF: Verhältnis °CWB EDB: Temperaturfühler Eintrittswasser EWB: Eingangs-Feuchtemp. Innen-Lufttemp.: °CDB Einzel-Modul- und Zwei-Modul-Systeme (nicht geeignet für Drei-Modul-Systeme) Außen-Lufttemp (°CDB) Gerätegröße PI: Leistungsaufnahme: kW (Verdichter + Motor) SHC: Sensible Wärmekapazität TC: Gesamtleistung: kW Nennwert Kühlleistung</p>	<p>Ελληνικά</p> <p>AFR: Ταχύτητα ροής αέρα BF: Παράγοντες παράκαμψης Αναλογία TC °CDB Αναλογία SHF °CWB EDB: Είσοδος σε θερμ. Αιχμής ασύγρανης. EWB: Είσοδος σε θερμ. υγρού βολβού Θερμικ. εσωτ. Αέρα.: °CDB Μεγιστήν παροχή και 2 μονάδων (δεν ισχύει για συστήματα 3 μονάδων) Εξωτερική εσωτ. Αέρα.: (°CDB) Μέγεθος μονάδας PI: Ισχύς εισόδου: kW (κωμпресор + Motor) εξωτερικού SHC: Αιόθητο αίσθητης ёξέρμανσης TC: Συνολική απόδοση: kW Ονομαστική Απόδοση</p>	<p>Español</p> <p>AFR: Caudal de aire BF: Factor de derivación Relación TC °CDB Relación SHF °CWB EDB: Temperatura de bulbo seco de entrada EWB: Temperatura de bulbo húmedo de entrada Temp. de aire interior: °CDB Sistemas de uno y dos módulos (no aplicable a sistemas de 3 módulos) Temp. de aire exterior (°CDB) Tamaño de unidad PI: Consumo: kW (compresor + motor de ventilador) SHC: Capacidad de calor sensible TC: Capacidad total: kW Nominal Capacidad</p>
--	---	---	---

<p>English - Anglais - Inglese - Engels</p> <p>AFR: Air flow rate BF: Bypass factor TC: ratio °CDB SHF ratio °CWB EDB: Entering dry bulb temp. (°C) EWB: Entering wet bulb temp. (°C) Indoor air temperature: °CDB Single module and 2 module systems (not applicable for 3 module systems) Outdoor air temp. (°CDB) Unit size PI: Power Input: kW (compressor + outdoor fan motor) SHC: Sensible heat Capacity (kW) TC: Total Capacity: kW Nominal capacity</p>	<p>Français</p> <p>AFR: Débit d'air BF: Facteur de dérivation Rapport TC °CDB Rapport FCS °CWB EDB: Température ambiante réservoir sec EWB: Température d'entrée du réservoir humide Temp. de l'air intérieur: °CDB Ensembles à module unique et à 2 modules (pas d'application pour les ensembles à 3 modules) Temp. de l'air extérieur (°CDB) Taille de l'unité PI: Puissance d'entrée: kW (Compresseur+ moteur du ventilateur) SHC: Puissance calorifique sensible TC: Puissance totale: kW Capacité Nominale</p>	<p>Italiano</p> <p>AFR: Portata d'aria BF: Fattore di bypass Rapporto TC °CDB Rapporto SHF °CWB EDB: Temp. bulbo secco in entrata EWB: Temp. bulbo umido in entrata Temp. aria interna: °CDB Sistemi ad unità singola e a 2 unità (non applicabile per sistemi a 3 unità) Dim. Unità PI: Potenza assorbita: kW (compressore + motore vent.) SHC: Capacità termica sensibile TC: Capacità totale: kW Capacità nominale</p>	<p>Nederlands</p> <p>AFR: Luchttoebiet BF: Bypassfactor TC-ratio °CDB WGF-ratio °CWB EDB: Temperatuur ingaand droge bol EWB: Temperatuur ingaand natte bol Binnenluchttemp.: °CDB Toestellen met enkele module en met 2 modules (niet toegebaar voor toestellen met 3 modules) Buitenluchttemp.: (°CDB) Grootte van de eenheid PI: Vermogeninput: kW (compressor + Motor v/d ventilator) SHC: Voerbare verwarmingscapaciteit TC: Totaal vermogen: kW Nominale Capaciteit</p>
--	--	---	--

<p>English - انگلیسی - Ingilizce</p> <p>AFR: Air flow rate BF: Bypass factor TC: ratio °CDB SHF ratio °CWB EDB: Entering dry bulb temp. (°C) EWB: Entering wet bulb temp. (°C) Indoor air temperature: °CDB Single module and 2 module systems (not applicable for 3 module systems) Outdoor air temp. (°CDB) Unit size PI: Power Input: kW (compressor + outdoor fan motor) SHC: Sensible heat Capacity (kW) TC: Total Capacity: kW Nominal capacity</p>	<p>Русский</p> <p>AFR: Скорость воздушного потока BF: Коэффициент байпасирования Коэфф. TC °CDB Коэфф. SHF °CWB EDB: Температура на входе сухого термометра. EWB: Температура на входе влажного термометра. Внутренняя температура воздуха: °CDB Одномодульная и 2-модульные системы (не относятся к 3-модульным системам) Наружная температура воздуха (°CDB) Размер элемента PI: Входная мощность: kW (Компрессор + мотор) SHC: Отёпительная ёмкость от расчёта ёмкости TC: Общая мощность: kW Номинальная Мощность</p>	<p>Türkçe</p> <p>AFR: Hava akış hızı BF: Baypas faktörü TC oranı °CDB SHF oranı °CWB EDB: Giriş kuru hazne sıcaklığı EWB: Giriş ıslak hazne sıcaklığı İç hava sıcaklığı: °CDB Tek modüllü ve 2 modüllü sistemler (3 modüllü sistemler için geçerli değildir) Dış hava sıcaklığı (°CDB) Ünite büyüklüğü PI: Güç Girişi: kW (Kompresör + Dış fan motoru) SHC: Hissedilebilir ısı kapasitesi TC: Toplam kapasite: kW Nominal Kapasite</p>
---	---	--

0002

4 Таблицы производительности

4 - 3 Таблицы холодопроизводительности

RWEYQ8P

TC: Total Capacity; kW

Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CWB																							
			14.0			16.0			18.0			19.0			20.0			22.0			24.0					
			TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp			
(%)	°C	L/min	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C			
50	10	50	7.56	0.70	12.4	9.0	0.87	12.8	10.5	1.05	13.3	11.2	1.15	13.5	11.9	1.25	13.8	13.4	1.47	14.3	14.8	1.70	14.7			
		60	7.56	0.69	12.0	9.0	0.85	12.4	10.5	1.03	12.7	11.2	1.13	12.9	11.9	1.23	13.1	13.4	1.44	13.5	14.8	1.67	13.9			
		96	7.56	0.66	11.2	9.0	0.81	11.5	10.5	0.98	11.7	11.2	1.07	11.8	11.9	1.17	12.0	13.4	1.37	12.2	14.8	1.59	12.5			
		120	7.56	0.65	11.0	9.0	0.80	11.2	10.5	0.96	11.4	11.2	1.05	11.5	11.9	1.15	11.6	13.4	1.35	11.8	14.8	1.56	12.0			
	15	50	7.56	0.73	17.4	9.0	0.90	17.8	10.5	1.08	18.3	11.2	1.18	18.6	11.9	1.29	18.8	13.4	1.52	19.3	14.8	1.76	19.8			
		60	7.56	0.72	17.0	9.0	0.88	17.4	10.5	1.06	17.8	11.2	1.16	18.0	11.9	1.27	18.2	13.4	1.49	18.6	14.8	1.73	19.0			
		96	7.56	0.69	16.2	9.0	0.84	16.5	10.5	1.02	16.7	11.2	1.11	16.8	11.9	1.21	17.0	13.4	1.42	17.2	14.8	1.65	17.5			
		120	7.56	0.67	16.0	9.0	0.83	16.2	10.5	1.00	16.4	11.2	1.09	16.5	11.9	1.19	16.6	13.4	1.39	16.8	14.8	1.62	17.0			
	20	50	7.56	0.75	22.4	9.02	0.93	22.9	10.5	1.12	23.3	11.2	1.23	23.6	11.9	1.34	23.8	13.4	1.58	24.3	14.8	1.83	24.8			
		60	7.56	0.74	22.0	9.02	0.91	22.4	10.5	1.10	22.8	11.2	1.21	23.0	11.9	1.32	23.2	13.4	1.55	23.6	14.8	1.80	24.0			
		96	7.56	0.71	21.2	9.02	0.87	21.5	10.5	1.05	21.7	11.2	1.15	21.8	11.9	1.25	22.0	13.4	1.47	22.2	14.8	1.71	22.5			
		120	7.56	0.70	21.0	9.02	0.86	21.2	10.5	1.03	21.4	11.2	1.13	21.5	11.9	1.23	21.6	13.4	1.45	21.8	14.8	1.68	22.0			
	25	50	7.56	0.87	27.4	9.02	1.08	27.9	10.5	1.31	28.4	11.2	1.44	28.6	11.9	1.57	28.9	13.4	1.85	29.4	14.8	2.15	29.9			
		60	7.56	0.86	27.0	9.02	1.06	27.4	10.5	1.29	27.8	11.2	1.41	28.0	11.9	1.54	28.2	13.4	1.81	28.6	14.8	2.11	29.0			
		96	7.56	0.82	26.3	9.02	1.01	26.5	10.5	1.23	26.7	11.2	1.34	26.9	11.9	1.47	27.0	13.4	1.73	27.3	14.8	2.01	27.5			
		120	7.56	0.81	26.0	9.02	1.00	26.2	10.5	1.21	26.4	11.2	1.32	26.5	11.9	1.44	26.6	13.4	1.69	26.8	14.8	1.97	27.0			
	30	50	7.56	1.01	32.5	9.02	1.26	32.9	10.5	1.53	33.4	11.2	1.68	33.7	11.9	1.84	33.9	13.4	2.17	34.5	14.8	2.53	35.0			
		60	7.56	1.00	32.0	9.02	1.24	32.4	10.5	1.51	32.9	11.2	1.65	33.1	11.9	1.80	33.3	13.4	2.13	33.7	14.8	2.49	34.1			
		96	7.56	0.95	31.3	9.02	1.18	31.5	10.5	1.44	31.8	11.2	1.57	31.9	11.9	1.72	32.0	13.4	2.03	32.3	14.8	2.36	32.6			
		120	7.56	0.94	31.0	9.02	1.16	31.2	10.5	1.41	31.4	11.2	1.54	31.5	11.9	1.69	31.6	13.4	1.99	31.8	14.8	2.32	32.0			
	35	50	7.56	1.18	37.5	9.02	1.47	38.0	10.5	1.80	38.5	11.2	1.98	38.8	11.9	2.17	39.0	13.4	2.57	39.6	14.8	3.01	40.1			
		60	7.56	1.16	37.1	9.02	1.45	37.5	10.5	1.77	37.9	11.2	1.95	38.1	11.9	2.13	38.4	13.4	2.52	38.8	14.8	2.95	39.3			
		96	7.56	1.11	36.3	9.02	1.38	36.6	10.5	1.69	36.8	11.2	1.85	36.9	11.9	2.03	37.1	13.4	2.40	37.4	14.8	2.81	37.6			
		120	7.56	1.09	36.0	9.02	1.36	36.2	10.5	1.66	36.4	11.2	1.82	36.6	11.9	1.99	36.7	13.4	2.36	36.9	14.8	2.75	37.1			
40	50	7.56	1.30	42.5	9.02	1.67	43.1	10.5	2.09	43.6	11.2	2.32	43.9	11.9	2.56	44.2	13.4	3.08	44.7	14.8	3.65	45.3				
	60	7.56	1.29	42.1	9.02	1.65	42.5	10.5	2.06	43.0	11.2	2.28	43.2	11.9	2.51	43.4	13.4	3.01	43.9	14.8	3.56	44.4				
	96	7.56	1.18	41.3	9.02	1.49	41.6	10.5	1.83	41.8	11.2	2.02	42.0	11.9	2.22	42.1	13.4	2.64	42.4	14.8	3.10	42.7				
	120	7.56	1.15	41.0	9.02	1.44	41.2	10.5	1.78	41.5	11.2	1.96	41.6	11.9	2.15	41.7	13.4	2.55	41.9	14.8	3.00	42.1				
45	50	7.56	1.48	47.6	9.02	1.97	48.1	10.1	2.36	48.6	10.3	2.37	48.6	10.4	2.38	48.7	10.7	2.40	48.7	10.9	2.41	48.8				
	60	7.56	1.41	47.1	9.02	1.85	47.6	10.5	2.36	48.1	11.1	2.59	48.3	11.3	2.60	48.3	11.5	2.62	48.4	11.8	2.64	48.4				
	96	7.56	1.28	46.3	9.02	1.65	46.6	10.5	2.07	46.9	11.2	2.30	47.0	11.9	2.54	47.2	13.4	3.07	47.5	14.4	3.43	47.7				
	120	7.56	1.26	46.1	9.02	1.62	46.3	10.5	2.01	46.5	11.2	2.23	46.6	11.9	2.46	46.7	13.4	2.95	47.0	14.8	3.48	47.2				

NOTES - ANMERKUNGEN - Σημειώσεις - NOTAS - REMARQUES - NOTE - OPMERKINGEN - Примечания - NOTLAR

1. is shown as reference. valori riportati unicamente come riferimento.
 dient als Verweis. is als referentie getoond.
 Η είναι ενδεικτική. показан как.
 se muestra como referencia. referans olarak gösterilmektedir.
 est montré comme référence.

4 Таблицы производительности

4 - 3 Таблицы холодопроизводительности

RWEYQ10P

TC: Total Capacity; kW

Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CWB																				
			14.0			16.0			18.0			19.0			20.0			22.0			24.0		
			TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp
(%)	°C	L/min	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C
50	10	50	9.01	0.93	12.9	10.7	1.15	13.4	12.5	1.39	14.0	13.4	1.52	14.3	14.2	1.65	14.5	16.0	1.94	15.1	17.7	2.26	15.7
		60	9.01	0.92	12.4	10.7	1.13	12.8	12.5	1.36	13.3	13.4	1.49	13.5	14.2	1.62	13.8	16.0	1.91	14.3	17.7	2.22	14.8
		96	9.01	0.88	11.5	10.7	1.08	11.8	12.5	1.30	12.1	13.4	1.42	12.2	14.2	1.55	12.4	16.0	1.82	12.7	17.7	2.11	13.0
		120	9.01	0.86	11.2	10.7	1.06	11.4	12.5	1.28	11.6	13.4	1.40	11.8	14.2	1.52	11.9	16.0	1.78	12.1	17.7	2.07	12.4
	15	50	9.01	0.96	17.9	10.7	1.19	18.4	12.5	1.44	19.0	13.4	1.57	19.3	14.2	1.71	19.6	16.0	2.01	20.1	17.7	2.34	20.7
		60	9.01	0.95	17.4	10.7	1.17	17.8	12.5	1.41	18.3	13.4	1.54	18.6	14.2	1.68	18.8	16.0	1.97	19.3	17.7	2.29	19.8
		96	9.01	0.91	16.5	10.7	1.12	16.8	12.5	1.35	17.1	13.4	1.47	17.2	14.2	1.60	17.4	16.0	1.88	17.7	17.7	2.18	18.0
		120	9.01	0.89	16.2	10.7	1.10	16.4	12.5	1.32	16.6	13.4	1.44	16.8	14.2	1.57	16.9	16.0	1.85	17.1	17.7	2.14	17.4
	20	50	9.01	1.00	22.9	10.7	1.23	23.4	12.5	1.49	24.0	13.4	1.63	24.3	14.2	1.77	24.6	16.0	2.09	25.2	17.7	2.43	25.8
		60	9.01	0.98	22.4	10.7	1.21	22.9	12.5	1.46	23.3	13.4	1.60	23.6	14.2	1.74	23.8	16.0	2.05	24.3	17.7	2.38	24.8
		96	9.01	0.94	21.5	10.7	1.16	21.8	12.5	1.40	22.1	13.4	1.53	22.2	14.2	1.66	22.4	16.0	1.95	22.7	17.7	2.27	23.0
		120	9.01	0.93	21.2	10.7	1.14	21.4	12.5	1.37	21.7	13.4	1.50	21.8	14.2	1.63	21.9	16.0	1.92	22.1	17.7	2.22	22.4
	25	50	9.01	1.16	27.9	10.7	1.43	28.5	12.5	1.74	29.1	13.4	1.90	29.4	14.2	2.08	29.7	16.0	2.45	30.3	17.7	2.85	30.9
		60	9.01	1.14	27.4	10.7	1.41	27.9	12.5	1.71	28.4	13.4	1.87	28.6	14.2	2.04	28.9	16.0	2.40	29.4	17.7	2.80	29.9
		96	9.01	1.09	26.5	10.7	1.34	26.8	12.5	1.63	27.1	13.4	1.78	27.3	14.2	1.94	27.4	16.0	2.29	27.7	17.7	2.66	28.0
		120	9.01	1.07	26.2	10.7	1.32	26.4	12.5	1.60	26.7	13.4	1.75	26.8	14.2	1.91	26.9	16.0	2.24	27.2	17.7	2.61	27.4
	30	50	9.01	1.34	33.0	10.7	1.67	33.6	12.5	2.03	34.2	13.4	2.23	34.5	14.2	2.43	34.8	16.0	2.88	35.4	17.7	3.36	36.0
		60	9.01	1.32	32.5	10.7	1.64	33.0	12.5	2.00	33.5	13.4	2.19	33.7	14.2	2.39	34.0	16.0	2.82	34.5	17.7	3.30	35.0
		96	9.01	1.26	31.5	10.7	1.56	31.8	12.5	1.90	32.1	13.4	2.09	32.3	14.2	2.28	32.5	16.0	2.69	32.8	17.7	3.13	33.1
		120	9.01	1.24	31.2	10.7	1.54	31.5	12.5	1.87	31.7	13.4	2.05	31.8	14.2	2.23	32.0	16.0	2.64	32.2	17.7	3.07	32.5
	35	50	9.01	1.56	38.0	10.7	1.95	38.6	12.5	2.39	39.3	13.4	2.63	39.6	14.2	2.88	39.9	16.0	3.41	40.6	17.7	3.99	41.2
		60	9.01	1.54	37.5	10.7	1.92	38.0	12.5	2.35	38.5	13.4	2.58	38.8	14.2	2.82	39.1	16.0	3.35	39.6	17.7	3.91	40.2
		96	9.01	1.47	36.6	10.7	1.83	36.9	12.5	2.24	37.2	13.4	2.46	37.4	14.2	2.69	37.5	16.0	3.18	37.9	17.7	3.72	38.2
		120	9.01	1.45	36.2	10.7	1.80	36.5	12.5	2.20	36.8	13.4	2.41	36.9	14.2	2.64	37.0	16.0	3.12	37.3	17.7	3.65	37.5
40	50	9.01	1.72	43.1	10.7	2.21	43.7	12.5	2.77	44.4	13.4	3.07	44.7	14.2	3.39	45.0	16.0	4.08	45.7	17.7	4.83	46.5	
	60	9.01	1.71	42.6	10.7	2.19	43.1	12.5	2.73	43.6	13.4	3.02	43.9	14.2	3.33	44.2	16.0	3.99	44.8	17.7	4.72	45.4	
	96	9.01	1.57	41.6	10.7	1.97	41.9	12.5	2.43	42.2	13.4	2.68	42.4	14.2	2.94	42.6	16.0	3.50	42.9	17.7	4.11	43.3	
	120	9.01	1.52	41.3	10.7	1.91	41.5	12.5	2.35	41.8	13.4	2.59	41.9	14.2	2.85	42.0	16.0	3.39	42.3	17.7	3.98	42.6	
45	50	9.01	1.97	48.1	10.7	2.60	48.8	12.1	3.12	49.4	12.3	3.14	49.4	12.4	3.15	49.5	12.7	3.17	49.6	13.0	3.19	49.6	
	60	9.01	1.86	47.6	10.7	2.45	48.2	12.5	3.12	48.7	13.2	3.43	49.0	13.4	3.45	49.0	13.8	3.48	49.1	14.0	3.50	49.2	
	96	9.01	1.69	46.6	10.7	2.19	46.9	12.5	2.74	47.3	13.4	3.05	47.4	14.2	3.37	47.6	16.0	4.06	48.0	17.2	4.55	48.2	
	120	9.01	1.67	46.3	10.7	2.14	46.5	12.5	2.67	46.8	13.4	2.95	46.9	14.2	3.26	47.1	16.0	3.91	47.4	17.7	4.62	47.7	

NOTES - ANMERKUNGEN - Σημειώσεις - NOTAS - REMARQUES - NOTE - OPMERKINGEN - Примечания - NOTLAR

- | | |
|--|--|
| 1. <input type="checkbox"/> is shown as reference. | <input type="checkbox"/> valori riportati unicamente come riferimento. |
| <input type="checkbox"/> dient als Verweis. | <input type="checkbox"/> is als referentie getoond. |
| <input type="checkbox"/> Η είναι ενδεικτική. | <input type="checkbox"/> показан как. |
| <input type="checkbox"/> se muestra como referencia. | <input type="checkbox"/> referans olarak gösterilmektedir. |
| <input type="checkbox"/> est montré comme référence. | |

4 Таблицы производительности

4 - 3 Таблицы холодопроизводительности

RWEYQ16P

TC: Total Capacity; kW

Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CWB																																										
			14.0			16.0			18.0			19.0			20.0			22.0			24.0																								
			TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp																						
(%)	°C	L/min	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW																				
50	10	50	15.12	1.41	12.4	18.0	1.73	12.8	20.9	2.10	13.3	22.4	2.29	13.5	23.9	2.50	13.8	26.8	2.93	14.3	29.7	3.41	14.7	60	15.12	1.39	12.0	18.0	1.70	12.4	20.9	2.06	12.7	22.4	2.25	12.9	23.9	2.45	13.1	26.8	2.88	13.5	29.7	3.35	13.9
		96	15.12	1.33	11.2	18.0	1.63	11.5	20.9	1.96	11.7	22.4	2.15	11.8	23.9	2.34	12.0	26.8	2.74	12.2	29.7	3.18	12.5	120	15.12	1.30	11.0	18.0	1.60	11.2	20.9	1.93	11.4	22.4	2.11	11.5	23.9	2.29	11.6	26.8	2.69	11.8	29.7	3.12	12.0
		50	15.12	1.46	17.4	18.0	1.79	17.8	20.9	2.17	18.3	22.4	2.37	18.6	23.9	2.58	18.8	26.8	3.03	19.3	29.7	3.53	19.8	60	15.12	1.43	17.0	18.0	1.76	17.4	20.9	2.13	17.8	22.4	2.33	18.0	23.9	2.54	18.2	26.8	2.98	18.6	29.7	3.46	19.0
		96	15.12	1.37	16.2	18.0	1.68	16.5	20.9	2.03	16.7	22.4	2.22	16.8	23.9	2.42	17.0	26.8	2.84	17.2	29.7	3.29	17.5	120	15.12	1.35	16.0	18.0	1.65	16.2	20.9	2.00	16.4	22.4	2.18	16.5	23.9	2.37	16.6	26.8	2.79	16.8	29.7	3.23	17.0
	15	50	15.1	1.51	22.4	18.0	1.86	22.9	20.9	2.25	23.3	22.4	2.46	23.6	23.9	2.68	23.8	26.8	3.15	24.3	29.7	3.66	24.8	60	15.1	1.48	22.0	18.0	1.83	22.4	20.9	2.21	22.8	22.4	2.42	23.0	23.9	2.63	23.2	26.8	3.09	23.6	29.7	3.60	24.0
		96	15.1	1.42	21.2	18.0	1.74	21.5	20.9	2.11	21.7	22.4	2.30	21.8	23.9	2.51	22.0	26.8	2.95	22.2	29.7	3.42	22.5	120	15.1	1.40	21.0	18.0	1.71	21.2	20.9	2.07	21.4	22.4	2.26	21.5	23.9	2.46	21.6	26.8	2.89	21.8	29.7	3.36	22.0
		50	15.1	1.75	27.4	18.0	2.16	27.9	20.9	2.62	28.4	22.4	2.87	28.6	23.9	3.13	28.9	26.8	3.69	29.4	29.7	4.30	29.9	60	15.1	1.72	27.0	18.0	2.12	27.4	20.9	2.58	27.8	22.4	2.82	28.0	23.9	3.08	28.2	26.8	3.62	28.6	29.7	4.22	29.0
		96	15.1	1.64	26.3	18.0	2.03	26.5	20.9	2.46	26.7	22.4	2.69	26.9	23.9	2.93	27.0	26.8	3.45	27.3	29.7	4.01	27.5	120	15.1	1.62	26.0	18.0	1.99	26.2	20.9	2.41	26.4	22.4	2.64	26.5	23.9	2.88	26.6	26.8	3.39	26.8	29.7	3.94	27.0
	20	50	15.1	2.03	32.5	18.0	2.52	32.9	20.9	3.07	33.4	22.4	3.36	33.7	23.9	3.67	33.9	26.8	4.34	34.5	29.7	5.07	35.0	60	15.1	1.99	32.0	18.0	2.47	32.4	20.9	3.01	32.9	22.4	3.30	33.1	23.9	3.61	33.3	26.8	4.26	33.7	29.7	4.97	34.1
		96	15.1	1.91	31.3	18.0	2.36	31.5	20.9	2.87	31.8	22.4	3.15	31.9	23.9	3.44	32.0	26.8	4.06	32.3	29.7	4.73	32.6	120	15.1	1.87	31.0	18.0	2.32	31.2	20.9	2.82	31.4	22.4	3.09	31.5	23.9	3.37	31.6	26.8	3.98	31.8	29.7	4.64	32.0
		50	15.1	2.36	37.5	18.0	2.95	38.0	20.9	3.61	38.5	22.4	3.97	38.8	23.9	4.34	39.0	26.8	5.14	39.6	29.7	6.02	40.1	60	15.1	2.32	37.1	18.0	2.90	37.5	20.9	3.54	37.9	22.4	3.89	38.1	23.9	4.26	38.4	26.8	5.05	38.8	29.7	5.91	39.3
		96	15.1	2.22	36.3	18.0	2.76	36.6	20.9	3.38	36.8	22.4	3.71	36.9	23.9	4.06	37.1	26.8	4.80	37.4	29.7	5.61	37.6	120	15.1	2.18	36.0	18.0	2.72	36.2	20.9	3.32	36.4	22.4	3.64	36.6	23.9	3.98	36.7	26.8	4.71	36.9	29.7	5.51	37.1
	25	50	15.1	2.60	42.5	18.0	3.34	43.1	20.9	4.18	43.6	22.4	4.64	43.9	23.9	5.12	44.2	26.8	6.16	44.7	29.7	7.30	45.3	60	15.1	2.58	42.1	18.0	3.30	42.5	20.9	4.12	43.0	22.4	4.56	43.2	23.9	5.02	43.4	26.8	6.02	43.9	29.7	7.12	44.4
		96	15.1	2.36	41.3	18.0	2.98	41.6	20.9	3.67	41.8	22.4	4.04	42.0	23.9	4.43	42.1	26.8	5.28	42.4	29.7	6.20	42.7	120	15.1	2.29	41.0	18.0	2.89	41.2	20.9	3.55	41.5	22.4	3.91	41.6	23.9	4.29	41.7	26.8	5.11	41.9	29.7	6.00	42.1
		50	15.1	2.97	47.6	18.0	3.93	48.1	20.9	4.71	48.6	20.6	4.74	48.6	20.9	4.76	48.7	21.4	4.79	48.7	21.7	4.82	48.8	60	15.1	2.81	47.1	18.0	3.70	47.6	20.9	4.71	48.1	22.2	5.18	48.3	22.5	5.20	48.3	23.1	5.25	48.4	23.6	5.28	48.4
		96	15.1	2.56	46.3	18.0	3.30	46.6	20.9	4.14	46.9	22.4	4.60	47.0	23.9	5.09	47.2	26.8	6.13	47.5	28.9	6.86	47.7	120	15.1	2.53	46.1	18.0	3.23	46.3	20.9	4.03	46.5	22.4	4.46	46.6	23.9	4.91	46.7	26.8	5.90	47.0	29.7	6.97	47.2

NOTES - ANMERKUNGEN - Σημειώσεις - NOTAS - REMARQUES - NOTE - OPMERKINGEN - Примечания - NOTLAR

1. is shown as reference. valori riportati unicamente come riferimento.
- dient als Verweis. is als referentie getoond.
- Η είναι ενδεικτική. показан как.
- se muestra como referencia. referans olarak gösterilmektedir.
- est montré comme référence.

4 Таблицы производительности

4 - 3 Таблицы холодопроизводительности

4

RWEYQ18P

TC: Total Capacity; kW

Combination (%)	Inlet water temp °C	Water volume L/min	Indoor air temp. °CWB																							
			14.0			16.0			18.0			19.0			20.0			22.0			24.0					
			TC	PI	Outlet water temp °C	TC	PI	Outlet water temp °C	TC	PI	Outlet water temp °C	TC	PI	Outlet water temp °C	TC	PI	Outlet water temp °C	TC	PI	Outlet water temp °C	TC	PI	Outlet water temp °C			
70	10	50	23.2	2.47	13.7	27.7	3.14	14.4	32.1	3.89	15.2	34.4	4.30	15.5	36.6	4.73	15.9	41.1	5.66	16.7	45.5	6.67	17.5			

4 Таблицы производительности

4 - 3 Таблицы холодопроизводительности

RWEYQ18P

TC: Total Capacity; kW

Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CWB																				
			14.0			16.0			18.0			19.0			20.0			22.0			24.0		
			TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp
(%)	°C	L/min	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C
50	10	50	16.57	1.64	12.6	19.8	2.01	13.1	23.0	2.44	13.6	24.6	2.66	13.9	26.1	2.90	14.2	29.3	3.41	14.7	32.5	3.96	15.2
		60	16.57	1.61	12.2	19.8	1.98	12.6	23.0	2.39	13.0	24.6	2.62	13.2	26.1	2.85	13.5	29.3	3.35	13.9	32.5	3.89	14.4
		96	16.57	1.54	11.4	19.8	1.89	11.6	23.0	2.28	11.9	24.6	2.49	12.0	26.1	2.72	12.2	29.3	3.19	12.4	32.5	3.70	12.7
		120	16.57	1.52	11.1	19.8	1.86	11.3	23.0	2.24	11.5	24.6	2.45	11.6	26.1	2.67	11.7	29.3	3.13	11.9	32.5	3.63	12.2
	15	50	16.57	1.69	17.6	19.8	2.08	18.1	23.0	2.52	18.7	24.6	2.75	18.9	26.1	3.00	19.2	29.3	3.53	19.7	32.5	4.10	20.3
		60	16.57	1.67	17.2	19.8	2.05	17.6	23.0	2.48	18.0	24.6	2.71	18.3	26.1	2.95	18.5	29.3	3.46	18.9	32.5	4.03	19.4
		96	16.57	1.59	16.4	19.8	1.96	16.6	23.0	2.36	16.9	24.6	2.58	17.0	26.1	2.81	17.2	29.3	3.30	17.4	32.5	3.83	17.7
		120	16.57	1.57	16.1	19.8	1.92	16.3	23.0	2.32	16.5	24.6	2.53	16.6	26.1	2.76	16.7	29.3	3.24	16.9	32.5	3.76	17.2
	20	50	16.6	1.75	22.6	19.8	2.16	23.1	23.0	2.61	23.7	24.6	2.86	23.9	26.1	3.11	24.2	29.3	3.66	24.7	32.5	4.26	25.3
		60	16.6	1.73	22.2	19.8	2.12	22.6	23.0	2.57	23.0	24.6	2.81	23.3	26.1	3.06	23.5	29.3	3.60	23.9	32.5	4.18	24.4
		96	16.6	1.65	21.4	19.8	2.03	21.6	23.0	2.45	21.9	24.6	2.68	22.0	26.1	2.92	22.2	29.3	3.42	22.4	32.5	3.98	22.7
		120	16.6	1.62	21.1	19.8	1.99	21.3	23.0	2.41	21.5	24.6	2.63	21.6	26.1	2.86	21.7	29.3	3.36	22.0	32.5	3.90	22.2
	25	50	16.6	2.03	27.7	19.8	2.51	28.2	23.0	3.05	28.7	24.6	3.34	29.0	26.1	3.64	29.3	29.3	4.29	29.8	32.5	5.00	30.4
		60	16.6	2.00	27.2	19.8	2.47	27.7	23.0	3.00	28.1	24.6	3.28	28.3	26.1	3.58	28.6	29.3	4.21	29.0	32.5	4.91	29.5
		96	16.6	1.91	26.4	19.8	2.36	26.7	23.0	2.86	26.9	24.6	3.13	27.1	26.1	3.41	27.2	29.3	4.01	27.5	32.5	4.67	27.8
		120	16.6	1.88	26.1	19.8	2.32	26.3	23.0	2.81	26.5	24.6	3.07	26.6	26.1	3.35	26.8	29.3	3.94	27.0	32.5	4.58	27.2
	30	50	16.6	2.36	32.7	19.8	2.93	33.3	23.0	3.56	33.8	24.6	3.91	34.1	26.1	4.27	34.4	29.3	5.05	34.9	32.5	5.89	35.5
		60	16.6	2.32	32.3	19.8	2.88	32.7	23.0	3.50	33.2	24.6	3.84	33.4	26.1	4.19	33.6	29.3	4.95	34.1	32.5	5.78	34.6
		96	16.6	2.22	31.4	19.8	2.74	31.7	23.0	3.34	32.0	24.6	3.66	32.1	26.1	3.99	32.3	29.3	4.71	32.5	32.5	5.50	32.8
		120	16.6	2.18	31.1	19.8	2.70	31.3	23.0	3.28	31.6	24.6	3.59	31.7	26.1	3.92	31.8	29.3	4.63	32.0	32.5	5.39	32.3
	35	50	16.6	2.75	37.8	19.8	3.43	38.3	23.0	4.20	38.9	24.6	4.61	39.2	26.1	5.05	39.5	29.3	5.98	40.1	32.5	7.00	40.7
		60	16.6	2.70	37.3	19.8	3.37	37.8	23.0	4.12	38.2	24.6	4.53	38.5	26.1	4.95	38.7	29.3	5.87	39.2	32.5	6.87	39.7
		96	16.6	2.58	36.4	19.8	3.21	36.7	23.0	3.93	37.0	24.6	4.31	37.2	26.1	4.72	37.3	29.3	5.58	37.6	32.5	6.53	37.9
		120	16.6	2.54	36.1	19.8	3.16	36.4	23.0	3.86	36.6	24.6	4.23	36.7	26.1	4.63	36.8	29.3	5.48	37.1	32.5	6.40	37.3
40	50	16.6	3.02	42.8	19.8	3.89	43.4	23.0	4.86	44.0	24.6	5.39	44.3	26.1	5.95	44.6	29.3	7.16	45.2	32.5	8.48	45.9	
	60	16.6	3.00	42.3	19.8	3.84	42.8	23.0	4.78	43.3	24.6	5.30	43.6	26.1	5.84	43.8	29.3	7.00	44.3	32.5	8.28	44.9	
	96	16.6	2.75	41.4	19.8	3.46	41.7	23.0	4.26	42.0	24.6	4.70	42.2	26.1	5.16	42.3	29.3	6.14	42.6	32.5	7.21	43.0	
	120	16.6	2.67	41.1	19.8	3.36	41.4	23.0	4.13	41.6	24.6	4.55	41.7	26.1	4.99	41.9	29.3	5.94	42.1	32.5	6.97	42.4	
45	50	16.6	3.45	47.9	19.8	4.57	48.5	22.2	5.48	49.0	22.6	5.51	49.0	22.9	5.53	49.1	23.4	5.57	49.2	23.8	5.60	49.2	
	60	16.6	3.27	47.4	19.8	4.30	47.9	23.0	5.48	48.4	24.3	6.02	48.6	24.7	6.05	48.7	25.3	6.10	48.8	25.8	6.14	48.8	
	96	16.6	2.97	46.5	19.8	3.84	46.8	23.0	4.82	47.1	24.6	5.35	47.2	26.1	5.91	47.4	29.3	7.13	47.7	31.6	7.98	48.0	
	120	16.6	2.94	46.2	19.8	3.76	46.4	23.0	4.68	46.7	24.6	5.18	46.8	26.1	5.71	46.9	29.3	6.85	47.2	32.5	8.10	47.4	

NOTES - ANMERKUNGEN - Σημειώσεις - NOTAS - REMARQUES - NOTE - OPMERKINGEN - Примечания - NOTLAR

- | | |
|--|--|
| 1. <input type="checkbox"/> is shown as reference. | <input type="checkbox"/> valori riportati unicamente come riferimento. |
| <input type="checkbox"/> dient als Verweis. | <input type="checkbox"/> is als referentie getoond. |
| <input type="checkbox"/> Η είναι ενδεικτική. | <input type="checkbox"/> показан как. |
| <input type="checkbox"/> se muestra como referencia. | <input type="checkbox"/> referans olarak gösterilmektedir. |
| <input type="checkbox"/> est montré comme référence. | |

4 Таблицы производительности

4 - 3 Таблицы холодопроизводительности

RWEYQ20P

TC: Total Capacity; kW

Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CWB																				
			14.0			16.0			18.0			19.0			20.0			22.0			24.0		
			TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp
(%)	°C	L/min	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C
50	10	50	18.02	1.87	12.9	21.5	2.30	13.4	25.0	2.78	14.0	26.7	3.04	14.3	28.4	3.31	14.5	31.9	3.89	15.1	35.4	4.52	15.7
		60	18.02	1.84	12.4	21.5	2.26	12.8	25.0	2.73	13.3	26.7	2.98	13.5	28.4	3.25	13.8	31.9	3.82	14.3	35.4	4.43	14.8
		96	18.02	1.76	11.5	21.5	2.16	11.8	25.0	2.60	12.1	26.7	2.84	12.2	28.4	3.10	12.4	31.9	3.63	12.7	35.4	4.22	13.0
		120	18.02	1.73	11.2	21.5	2.12	11.4	25.0	2.56	11.6	26.7	2.79	11.8	28.4	3.04	11.9	31.9	3.57	12.1	35.4	4.14	12.4
	15	50	18.02	1.93	17.9	21.5	2.37	18.4	25.0	2.87	19.0	26.7	3.14	19.3	28.4	3.42	19.6	31.9	4.02	20.1	35.4	4.67	20.7
		60	18.02	1.90	17.4	21.5	2.33	17.8	25.0	2.82	18.3	26.7	3.08	18.6	28.4	3.36	18.8	31.9	3.95	19.3	35.4	4.59	19.8
		96	18.02	1.82	16.5	21.5	2.23	16.8	25.0	2.69	17.1	26.7	2.94	17.2	28.4	3.20	17.4	31.9	3.76	17.7	35.4	4.37	18.0
		120	18.02	1.79	16.2	21.5	2.19	16.4	25.0	2.64	16.6	26.7	2.89	16.8	28.4	3.14	16.9	31.9	3.69	17.1	35.4	4.28	17.4
	20	50	18.0	2.00	22.9	21.5	2.46	23.4	25.0	2.98	24.0	26.7	3.26	24.3	28.4	3.55	24.6	31.9	4.18	25.2	35.4	4.85	25.8
		60	18.0	1.97	22.4	21.5	2.42	22.9	25.0	2.93	23.3	26.7	3.20	23.6	28.4	3.49	23.8	31.9	4.10	24.3	35.4	4.77	24.8
		96	18.0	1.88	21.5	21.5	2.31	21.8	25.0	2.79	22.1	26.7	3.05	22.2	28.4	3.32	22.4	31.9	3.90	22.7	35.4	4.53	23.0
		120	18.0	1.85	21.2	21.5	2.27	21.4	25.0	2.74	21.7	26.7	3.00	21.8	28.4	3.26	21.9	31.9	3.83	22.1	35.4	4.45	22.4
	25	50	18.0	2.32	27.9	21.5	2.86	28.5	25.0	3.47	29.1	26.7	3.80	29.4	28.4	4.15	29.7	31.9	4.89	30.3	35.4	5.70	30.9
		60	18.0	2.28	27.4	21.5	2.81	27.9	25.0	3.41	28.4	26.7	3.74	28.6	28.4	4.08	28.9	31.9	4.80	29.4	35.4	5.59	29.9
		96	18.0	2.18	26.5	21.5	2.69	26.8	25.0	3.26	27.1	26.7	3.56	27.3	28.4	3.88	27.4	31.9	4.57	27.7	35.4	5.32	28.0
		120	18.0	2.14	26.2	21.5	2.64	26.4	25.0	3.20	26.7	26.7	3.50	26.8	28.4	3.81	26.9	31.9	4.49	27.2	35.4	5.22	27.4
	30	50	18.0	2.69	33.0	21.5	3.33	33.6	25.0	4.06	34.2	26.7	4.46	34.5	28.4	4.87	34.8	31.9	5.75	35.4	35.4	6.71	36.0
		60	18.0	2.64	32.5	21.5	3.28	33.0	25.0	3.99	33.5	26.7	4.38	33.7	28.4	4.78	34.0	31.9	5.65	34.5	35.4	6.59	35.0
		96	18.0	2.52	31.5	21.5	3.13	31.8	25.0	3.81	32.1	26.7	4.17	32.3	28.4	4.55	32.5	31.9	5.37	32.8	35.4	6.27	33.1
		120	18.0	2.48	31.2	21.5	3.07	31.5	25.0	3.74	31.7	26.7	4.09	31.8	28.4	4.47	32.0	31.9	5.27	32.2	35.4	6.15	32.5
	35	50	18.0	3.13	38.0	21.5	3.91	38.6	25.0	4.78	39.3	26.7	5.25	39.6	28.4	5.75	39.9	31.9	6.82	40.6	35.4	7.98	41.2
		60	18.0	3.08	37.5	21.5	3.84	38.0	25.0	4.70	38.5	26.7	5.16	38.8	28.4	5.65	39.1	31.9	6.69	39.6	35.4	7.83	40.2
		96	18.0	2.94	36.6	21.5	3.66	36.9	25.0	4.48	37.2	26.7	4.92	37.4	28.4	5.38	37.5	31.9	6.36	37.9	35.4	7.44	38.2
		120	18.0	2.89	36.2	21.5	3.60	36.5	25.0	4.39	36.8	26.7	4.82	36.9	28.4	5.28	37.0	31.9	6.24	37.3	35.4	7.30	37.5
40	50	18.0	3.45	43.1	21.5	4.43	43.7	25.0	5.54	44.4	26.7	6.15	44.7	28.4	6.79	45.0	31.9	8.16	45.7	35.4	9.67	46.5	
	60	18.0	3.42	42.6	21.5	4.38	43.1	25.0	5.45	43.6	26.7	6.04	43.9	28.4	6.66	44.2	31.9	7.98	44.8	35.4	9.44	45.4	
	96	18.0	3.13	41.6	21.5	3.94	41.9	25.0	4.86	42.2	26.7	5.36	42.4	28.4	5.88	42.6	31.9	7.00	42.9	35.4	8.22	43.3	
	120	18.0	3.04	41.3	21.5	3.83	41.5	25.0	4.71	41.8	26.7	5.19	41.9	28.4	5.69	42.0	31.9	6.77	42.3	35.4	7.95	42.6	
45	50	18.0	3.93	48.1	21.5	5.21	48.8	24.2	6.25	49.4	24.5	6.28	49.4	24.9	6.30	49.5	25.5	6.35	49.6	25.9	6.38	49.6	
	60	18.0	3.73	47.6	21.5	4.90	48.2	25.0	6.25	48.7	26.5	6.86	49.0	26.9	6.90	49.0	27.5	6.95	49.1	28.1	7.00	49.2	
	96	18.0	3.39	46.6	21.5	4.37	46.9	25.0	5.49	47.3	26.7	6.10	47.4	28.4	6.74	47.6	31.9	8.12	48.0	34.4	9.10	48.2	
	120	18.0	3.35	46.3	21.5	4.28	46.5	25.0	5.34	46.8	26.7	5.91	46.9	28.4	6.51	47.1	31.9	7.81	47.4	35.4	9.24	47.7	

NOTES - ANMERKUNGEN - Σημειώσεις - NOTAS - REMARQUES - NOTE - OPMERKINGEN - Примечания - NOTLAR

- | | |
|--|--|
| 1. <input type="checkbox"/> is shown as reference. | <input type="checkbox"/> valori riportati unicamente come riferimento. |
| <input type="checkbox"/> dient als Verweis. | <input type="checkbox"/> is als referentie getoond. |
| <input type="checkbox"/> Η είναι ενδεικτική. | <input type="checkbox"/> показан как. |
| <input type="checkbox"/> se muestra como referencia. | <input type="checkbox"/> referans olarak gösterilmektedir. |
| <input type="checkbox"/> est montré comme référence. | |

4 Таблицы производительности

4 - 3 Таблицы холодопроизводительности

RWEYQ24P

TC: Total Capacity; kW

Combination (%)	Inlet water temp °C	Water volume L/min	Indoor air temp. °CWB																							
			14.0			16.0			18.0			19.0			20.0			22.0			24.0					
			TC	PI	Outlet water temp °C	TC	PI	Outlet water temp °C	TC	PI	Outlet water temp °C	TC	PI	Outlet water temp °C	TC	PI	Outlet water temp °C	TC	PI	Outlet water temp °C	TC	PI	Outlet water temp °C			
50	10	50	22.68	2.11	12.4	27.0	2.60	12.8	31.4	3.14	13.3	33.6	3.44	13.5	35.8	3.74	13.8	40.2	4.40	14.3	44.5	5.11	14.7			
		60	22.68	2.08	12.0	27.0	2.56	12.4	31.4	3.09	12.7	33.6	3.38	12.9	35.8	3.68	13.1	40.2	4.32	13.5	44.5	5.02	13.9			
		96	22.68	1.99	11.2	27.0	2.44	11.5	31.4	2.95	11.7	33.6	3.22	11.8	35.8	3.50	12.0	40.2	4.11	12.2	44.5	4.78	12.5			
		120	22.68	1.96	11.0	27.0	2.40	11.2	31.4	2.89	11.4	33.6	3.16	11.5	35.8	3.44	11.6	40.2	4.04	11.8	44.5	4.69	12.0			
	15	50	22.68	2.18	17.4	27.0	2.69	17.8	31.4	3.25	18.3	33.6	3.55	18.6	35.8	3.87	18.8	40.2	4.55	19.3	44.5	5.29	19.8			
		60	22.68	2.15	17.0	27.0	2.64	17.4	31.4	3.19	17.8	33.6	3.49	18.0	35.8	3.80	18.2	40.2	4.47	18.6	44.5	5.19	19.0			
		96	22.68	2.06	16.2	27.0	2.52	16.5	31.4	3.05	16.7	33.6	3.33	16.8	35.8	3.62	17.0	40.2	4.26	17.2	44.5	4.94	17.5			
		120	22.68	2.02	16.0	27.0	2.48	16.2	31.4	2.99	16.4	33.6	3.27	16.5	35.8	3.56	16.6	40.2	4.18	16.8	44.5	4.85	17.0			
	20	50	22.7	2.26	22.4	27.0	2.79	22.9	31.4	3.37	23.3	33.6	3.69	23.6	35.8	4.02	23.8	40.2	4.73	24.3	44.5	5.49	24.8			
		60	22.7	2.23	22.0	27.0	2.74	22.4	31.4	3.31	22.8	33.6	3.62	23.0	35.8	3.95	23.2	40.2	4.64	23.6	44.5	5.39	24.0			
		96	22.7	2.13	21.2	27.0	2.62	21.5	31.4	3.16	21.7	33.6	3.45	21.8	35.8	3.76	22.0	40.2	4.42	22.2	44.5	5.13	22.5			
		120	22.7	2.09	21.0	27.0	2.57	21.2	31.4	3.10	21.4	33.6	3.39	21.5	35.8	3.69	21.6	40.2	4.34	21.8	44.5	5.04	22.0			
	25	50	22.7	2.62	27.4	27.0	3.24	27.9	31.4	3.93	28.4	33.6	4.31	28.6	35.8	4.70	28.9	40.2	5.54	29.4	44.5	6.45	29.9			
		60	22.7	2.58	27.0	27.0	3.19	27.4	31.4	3.86	27.8	33.6	4.23	28.0	35.8	4.61	28.2	40.2	5.44	28.6	44.5	6.33	29.0			
		96	22.7	2.47	26.3	27.0	3.04	26.5	31.4	3.69	26.7	33.6	4.03	26.9	35.8	4.40	27.0	40.2	5.18	27.3	44.5	6.02	27.5			
		120	22.7	2.42	26.0	27.0	2.99	26.2	31.4	3.62	26.4	33.6	3.96	26.5	35.8	4.32	26.6	40.2	5.08	26.8	44.5	5.91	27.0			
	30	50	22.7	3.04	32.5	27.0	3.77	32.9	31.4	4.60	33.4	33.6	5.04	33.7	35.8	5.51	33.9	40.2	6.51	34.5	44.5	7.60	35.0			
		60	22.7	2.99	32.0	27.0	3.71	32.4	31.4	4.52	32.9	33.6	4.95	33.1	35.8	5.41	33.3	40.2	6.39	33.7	44.5	7.46	34.1			
		96	22.7	2.86	31.3	27.0	3.54	31.5	31.4	4.31	31.8	33.6	4.72	31.9	35.8	5.15	32.0	40.2	6.08	32.3	44.5	7.09	32.6			
		120	22.7	2.81	31.0	27.0	3.48	31.2	31.4	4.23	31.4	33.6	4.63	31.5	35.8	5.06	31.6	40.2	5.97	31.8	44.5	6.96	32.0			
	35	50	22.7	3.54	37.5	27.0	4.42	38.0	31.4	5.41	38.5	33.6	5.95	38.8	35.8	6.51	39.0	40.2	7.71	39.6	44.5	9.03	40.1			
		60	22.7	3.48	37.1	27.0	4.35	37.5	31.4	5.32	37.9	33.6	5.84	38.1	35.8	6.39	38.4	40.2	7.57	38.8	44.5	8.86	39.3			
		96	22.7	3.33	36.3	27.0	4.15	36.6	31.4	5.07	36.8	33.6	5.56	36.9	35.8	6.08	37.1	40.2	7.20	37.4	44.5	8.42	37.6			
		120	22.7	3.27	36.0	27.0	4.07	36.2	31.4	4.97	36.4	33.6	5.46	36.6	35.8	5.97	36.7	40.2	7.07	36.9	44.5	8.26	37.1			
40	50	22.7	3.90	42.5	27.0	5.01	43.1	31.4	6.27	43.6	33.6	6.96	43.9	35.8	7.68	44.2	40.2	9.24	44.7	44.5	10.9	45.3				
	60	22.7	3.88	42.1	27.0	4.95	42.5	31.4	6.17	43.0	33.6	6.84	43.2	35.8	7.53	43.4	40.2	9.04	43.9	44.5	10.7	44.4				
	96	22.7	3.55	41.3	27.0	4.47	41.6	31.4	5.50	41.8	33.6	6.06	42.0	35.8	6.65	42.1	40.2	7.92	42.4	44.5	9.30	42.7				
	120	22.7	3.44	41.0	27.0	4.33	41.2	31.4	5.33	41.5	33.6	5.87	41.6	35.8	6.44	41.7	40.2	7.66	41.9	44.5	9.00	42.1				
45	50	22.7	4.45	47.6	27.0	5.90	48.1	30.4	7.07	48.6	30.9	7.10	48.6	31.3	7.14	48.7	32.0	7.19	48.7	32.6	7.22	48.8				
	60	22.7	4.22	47.1	27.0	5.55	47.6	31.4	7.07	48.1	33.3	7.77	48.3	33.8	7.81	48.3	34.6	7.87	48.4	35.4	7.92	48.4				
	96	22.7	3.83	46.3	27.0	4.95	46.6	31.4	6.21	46.9	33.6	6.90	47.0	35.8	7.63	47.2	40.2	9.20	47.5	43.3	10.3	47.7				
	120	22.7	3.79	46.1	27.0	4.85	46.3	31.4	6.04	46.5	33.6	6.69	46.6	35.8	7.37	46.7	40.2	8.84	47.0	44.5	10.5	47.2				

NOTES - ANMERKUNGEN - Σημειώσεις - NOTAS - REMARQUES - NOTE - OPMERKINGEN - Примечания - NOTLAR

1. is shown as reference. valori riportati unicamente come riferimento.
 dient als Verweis. is als referentie getoond.
 Η είναι ενδεικτική. показан как.
 se muestra como referencia. referans olarak gösterilmektedir.
 est montré comme référence.

CA08A496D

4 Таблицы производительности

4 - 3 Таблицы холодопроизводительности

RWEYQ26P

TC: Total Capacity; kW

Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CWB																				
			14.0			16.0			18.0			19.0			20.0			22.0			24.0		
			TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp
(%)	°C	L/min	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C
50	10	50	24.13	2.34	12.5	28.8	2.88	13.0	33.4	3.48	13.5	35.8	3.81	13.8	38.1	4.15	14.0	42.7	4.88	14.5	47.4	5.67	15.1
		60	24.13	2.30	12.1	28.8	2.83	12.5	33.4	3.42	12.9	35.8	3.74	13.1	38.1	4.08	13.4	42.7	4.79	13.8	47.4	5.56	14.2
		96	24.13	2.21	11.3	28.8	2.71	11.6	33.4	3.27	11.8	35.8	3.57	12.0	38.1	3.88	12.1	42.7	4.56	12.4	47.4	5.29	12.6
		120	24.13	2.17	11.0	28.8	2.66	11.3	33.4	3.21	11.5	35.8	3.50	11.6	38.1	3.81	11.7	42.7	4.48	11.9	47.4	5.19	12.1
	15	50	24.13	2.42	17.5	28.8	2.98	18.0	33.4	3.60	18.5	35.8	3.94	18.8	38.1	4.29	19.0	42.7	5.05	19.6	47.4	5.86	20.1
		60	24.13	2.38	17.1	28.8	2.93	17.5	33.4	3.54	17.9	35.8	3.87	18.2	38.1	4.22	18.4	42.7	4.95	18.8	47.4	5.76	19.2
		96	24.13	2.28	16.3	28.8	2.80	16.6	33.4	3.38	16.8	35.8	3.69	17.0	38.1	4.02	17.1	42.7	4.72	17.4	47.4	5.48	17.6
		120	24.13	2.24	16.0	28.8	2.75	16.3	33.4	3.32	16.5	35.8	3.62	16.6	38.1	3.94	16.7	42.7	4.63	16.9	47.4	5.38	17.1
	20	50	24.1	2.51	22.5	28.8	3.09	23.0	33.4	3.74	23.6	35.8	4.09	23.8	38.1	4.45	24.1	42.7	5.24	24.6	47.4	6.09	25.1
		60	24.1	2.47	22.1	28.8	3.04	22.5	33.4	3.67	23.0	35.8	4.02	23.2	38.1	4.37	23.4	42.7	5.14	23.8	47.4	5.98	24.2
		96	24.1	2.36	21.3	28.8	2.90	21.6	33.4	3.50	21.8	35.8	3.83	22.0	38.1	4.17	22.1	42.7	4.90	22.4	47.4	5.69	22.6
		120	24.1	2.32	21.1	28.8	2.85	21.3	33.4	3.44	21.5	35.8	3.76	21.6	38.1	4.09	21.7	42.7	4.81	21.9	47.4	5.58	22.1
	25	50	24.1	2.91	27.6	28.8	3.59	28.1	33.4	4.36	28.6	35.8	4.77	28.9	38.1	5.21	29.1	42.7	6.14	29.7	47.4	7.15	30.2
		60	24.1	2.86	27.1	28.8	3.53	27.6	33.4	4.28	28.0	35.8	4.69	28.2	38.1	5.12	28.4	42.7	6.03	28.9	47.4	7.02	29.3
		96	24.1	2.73	26.3	28.8	3.37	26.6	33.4	4.08	26.9	35.8	4.47	27.0	38.1	4.87	27.1	42.7	5.74	27.4	47.4	6.67	27.7
		120	24.1	2.69	26.1	28.8	3.31	26.3	33.4	4.01	26.5	35.8	4.39	26.6	38.1	4.78	26.7	42.7	5.63	26.9	47.4	6.55	27.1
	30	50	24.1	3.37	32.6	28.8	4.18	33.1	33.4	5.10	33.7	35.8	5.59	34.0	38.1	6.11	34.2	42.7	7.22	34.8	47.4	8.42	35.3
		60	24.1	3.31	32.2	28.8	4.11	32.6	33.4	5.01	33.1	35.8	5.49	33.3	38.1	6.00	33.5	42.7	7.09	34.0	47.4	8.27	34.4
		96	24.1	3.17	31.4	28.8	3.93	31.6	33.4	4.77	31.9	35.8	5.23	32.0	38.1	5.71	32.2	42.7	6.74	32.5	47.4	7.86	32.7
		120	24.1	3.11	31.1	28.8	3.86	31.3	33.4	4.69	31.5	35.8	5.14	31.6	38.1	5.61	31.7	42.7	6.62	32.0	47.4	7.71	32.2
	35	50	24.1	3.93	37.7	28.8	4.90	38.2	33.4	6.00	38.8	35.8	6.59	39.0	38.1	7.22	39.3	42.7	8.55	39.9	47.4	10.0	40.5
		60	24.1	3.86	37.2	28.8	4.82	37.7	33.4	5.89	38.1	35.8	6.47	38.4	38.1	7.09	38.6	42.7	8.39	39.1	47.4	9.82	39.6
		96	24.1	3.69	36.4	28.8	4.60	36.7	33.4	5.62	36.9	35.8	6.17	37.1	38.1	6.74	37.2	42.7	7.98	37.5	47.4	9.33	37.8
		120	24.1	3.63	36.1	28.8	4.52	36.3	33.4	5.51	36.6	35.8	6.05	36.7	38.1	6.62	36.8	42.7	7.83	37.0	47.4	9.16	37.3
40	50	24.1	4.32	42.7	28.8	5.56	43.3	33.4	6.95	43.9	35.8	7.71	44.2	38.1	8.51	44.5	42.7	10.2	45.1	47.4	12.1	45.7	
	60	24.1	4.30	42.3	28.8	5.49	42.7	33.4	6.84	43.2	35.8	7.58	43.5	38.1	8.35	43.7	42.7	10.0	44.2	47.4	11.8	44.7	
	96	24.1	3.93	41.4	28.8	4.95	41.7	33.4	6.10	42.0	35.8	6.72	42.1	38.1	7.37	42.3	42.7	8.78	42.6	47.4	10.3	42.9	
	120	24.1	3.82	41.1	28.8	4.80	41.3	33.4	5.91	41.6	35.8	6.51	41.7	38.1	7.14	41.8	42.7	8.50	42.0	47.4	9.97	42.3	
45	50	24.1	4.93	47.8	28.8	6.54	48.4	32.4	7.84	48.8	32.9	7.87	48.9	33.3	7.91	48.9	34.1	7.97	49.0	34.7	8.01	49.1	
	60	24.1	4.67	47.3	28.8	6.15	47.8	33.4	7.84	48.3	35.5	8.61	48.5	36.0	8.65	48.6	36.9	8.72	48.6	37.6	8.78	48.7	
	96	24.1	4.25	46.4	28.8	5.48	46.7	33.4	6.89	47.0	35.8	7.65	47.2	38.1	8.46	47.3	42.7	10.2	47.6	46.0	11.4	47.9	
	120	24.1	4.20	46.1	28.8	5.37	46.4	33.4	6.69	46.6	35.8	7.41	46.7	38.1	8.17	46.8	42.7	9.80	47.1	47.4	11.6	47.3	

NOTES - ANMERKUNGEN - Σημειώσεις - NOTAS - REMARQUES - NOTE - OPMERKINGEN - Примечания - NOTLAR

- 1. is shown as reference.
- dient als Verweis.
- Η είναι ενδεικτική.
- se muestra como referencia.
- est montré comme référence.
- valori riportati unicamente come riferimento.
- is als referentie getoond.
- показан как.
- referans olarak gösterilmektedir.

4 Таблицы производительности

4 - 3 Таблицы холодопроизводительности

RWEYQ28P

TC: Total Capacity; kW

Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CWB																																																																																								
			14.0			16.0			18.0			19.0			20.0			22.0			24.0																																																																						
			TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp																																																																				
(%)	°C	L/min	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C																																																																	
50	10	50	25.58	2.57	12.7	30.5	3.16	13.2	35.4	3.82	13.8	37.9	4.18	14.0	40.4	4.55	14.3	45.3	5.35	14.8	50.2	6.22	15.4	50	25.58	2.53	12.2	30.5	3.11	12.7	35.4	3.76	13.1	37.9	4.11	13.3	40.4	4.47	13.6	45.3	5.26	14.0	50.2	6.11	14.5	96	25.58	2.42	11.4	30.5	2.97	11.7	35.4	3.59	11.9	37.9	3.92	12.1	40.4	4.26	12.2	45.3	5.01	12.5	50.2	5.81	12.8	120	25.58	2.38	11.1	30.5	2.92	11.3	35.4	3.52	11.6	37.9	3.85	11.7	40.4	4.19	11.8	45.3	4.91	12.0	50.2	5.70	12.2		
		15	50	25.58	2.66	17.7	30.5	3.27	18.2	35.4	3.96	18.8	37.9	4.32	19.0	40.4	4.71	19.3	45.3	5.54	19.9	50.2	6.44	20.4	60	25.58	2.61	17.2	30.5	3.22	17.7	35.4	3.89	18.1	37.9	4.25	18.4	40.4	4.63	18.6	45.3	5.44	19.0	50.2	6.32	19.5	96	25.58	2.50	16.4	30.5	3.07	16.7	35.4	3.71	16.9	37.9	4.05	17.1	40.4	4.41	17.2	45.3	5.18	17.5	50.2	6.01	17.8	120	25.58	2.46	16.1	30.5	3.02	16.3	35.4	3.64	16.6	37.9	3.98	16.7	40.4	4.33	16.8	45.3	5.08	17.0	50.2	5.90	17.2	
			20	50	25.6	2.75	22.7	30.5	3.39	23.2	35.4	4.10	23.8	37.9	4.49	24.1	40.4	4.89	24.3	45.3	5.75	24.9	50.2	6.69	25.4	60	25.6	2.71	22.3	30.5	3.33	22.7	35.4	4.03	23.1	37.9	4.41	23.4	40.4	4.80	23.6	45.3	5.65	24.1	50.2	6.56	24.5	96	25.6	2.59	21.4	30.5	3.18	21.7	35.4	3.85	22.0	37.9	4.20	22.1	40.4	4.58	22.2	45.3	5.38	22.5	50.2	6.24	22.8	120	25.6	2.55	21.1	30.5	3.13	21.3	35.4	3.78	21.6	37.9	4.13	21.7	40.4	4.49	21.8	45.3	5.28	22.0	50.2	6.13	22.2
				25	50	25.6	3.19	27.7	30.5	3.94	28.3	35.4	4.79	28.8	37.9	5.24	29.1	40.4	5.72	29.4	45.3	6.74	30.0	50.2	7.85	30.5	60	25.6	3.14	27.3	30.5	3.88	27.7	35.4	4.70	28.2	37.9	5.15	28.4	40.4	5.62	28.7	45.3	6.62	29.1	50.2	7.70	29.6	96	25.6	3.00	26.4	30.5	3.70	26.7	35.4	4.48	27.0	37.9	4.91	27.1	40.4	5.35	27.3	45.3	6.30	27.6	50.2	7.33	27.9	120	25.6	2.95	26.1	30.5	3.64	26.4	35.4	4.40	26.6	37.9	4.82	26.7	40.4	5.25	26.8	45.3	6.18	27.0	50.2	7.19
	30				50	25.6	3.70	32.8	30.5	4.59	33.4	35.4	5.60	33.9	37.9	6.14	34.2	40.4	6.71	34.5	45.3	7.92	35.1	50.2	9.25	35.7	60	25.6	3.64	32.3	30.5	4.51	32.8	35.4	5.50	33.3	37.9	6.03	33.5	40.4	6.59	33.7	45.3	7.78	34.2	50.2	9.08	34.7	96	25.6	3.48	31.4	30.5	4.31	31.7	35.4	5.24	32.0	37.9	5.74	32.2	40.4	6.27	32.3	45.3	7.40	32.6	50.2	8.63	32.9	120	25.6	3.42	31.2	30.5	4.23	31.4	35.4	5.15	31.6	37.9	5.64	31.7	40.4	6.16	31.9	45.3	7.26	32.1	50.2	8.47
		35			50	25.6	4.31	37.9	30.5	5.38	38.4	35.4	6.59	39.0	37.9	7.24	39.3	40.4	7.92	39.6	45.3	9.39	40.2	50.2	11.0	40.8	60	25.6	4.24	37.4	30.5	5.29	37.9	35.4	6.47	38.3	37.9	7.11	38.6	40.4	7.78	38.8	45.3	9.22	39.3	50.2	10.8	39.9	96	25.6	4.05	36.5	30.5	5.05	36.8	35.4	6.16	37.1	37.9	6.77	37.2	40.4	7.40	37.4	45.3	8.77	37.7	50.2	10.2	38.0	120	25.6	3.98	36.2	30.5	4.96	36.4	35.4	6.05	36.7	37.9	6.65	36.8	40.4	7.27	36.9	45.3	8.60	37.1	50.2	10.1
			40		50	25.6	4.75	42.9	30.5	6.10	43.5	35.4	7.63	44.1	37.9	8.47	44.4	40.4	9.35	44.8	45.3	11.2	45.4	50.2	13.3	46.1	60	25.6	4.72	42.4	30.5	6.03	42.9	35.4	7.51	43.4	37.9	8.32	43.7	40.4	9.17	43.9	45.3	11.0	44.5	50.2	13.0	45.0	96	25.6	4.31	41.5	30.5	5.43	41.8	35.4	6.69	42.1	37.9	7.38	42.3	40.4	8.09	42.4	45.3	9.63	42.7	50.2	11.3	43.1	120	25.6	4.19	41.2	30.5	5.27	41.4	35.4	6.49	41.7	37.9	7.15	41.8	40.4	7.84	41.9	45.3	9.33	42.2	50.2	10.9
				45	50	25.6	5.42	48.0	30.5	7.17	48.6	34.3	8.60	49.1	34.8	8.65	49.2	35.3	8.68	49.2	36.1	8.74	49.3	36.8	8.79	49.4	60	25.6	5.13	47.4	30.5	6.75	48.0	35.4	8.60	48.5	37.6	9.45	48.7	38.1	9.50	48.8	39.1	9.57	48.9	39.9	9.63	48.9	96	25.6	4.66	46.5	30.5	6.02	46.8	35.4	7.56	47.1	37.9	8.40	47.3	40.4	9.28	47.5	45.3	11.2	47.8	48.8	12.5	48.1	120	25.6	4.61	46.2	30.5	5.90	46.4	35.4	7.35	46.7	37.9	8.14	46.8	40.4	8.97	47.0	45.3	10.8	47.2	50.2	12.7

NOTES - ANMERKUNGEN - Σημειώσεις - NOTAS - REMARQUES - NOTE - OPMERKINGEN - Примечания - NOTLAR

- 1. is shown as reference.
- dient als Verweis.
- H είναι ενδεικτική.
- se muestra como referencia.
- est montré comme référence.
- valori riportati unicamente come riferimento.
- is als referentie getoond.
- показан как.
- referans olarak gösterilmektedir.

4 Таблицы производительности

4 - 3 Таблицы холодопроизводительности

RWEYQ30P

TC: Total Capacity; kW

Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CWB																				
			14.0			16.0			18.0			19.0			20.0			22.0			24.0		
			TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp
(%)	°C	L/min	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C
50	10	50	27.03	2.80	12.9	32.2	3.45	13.4	37.4	4.16	14.0	40.1	4.55	14.3	42.7	4.96	14.5	47.9	5.83	15.1	53.1	6.78	15.7
		60	27.03	2.76	12.4	32.2	3.39	12.8	37.4	4.09	13.3	40.1	4.47	13.5	42.7	4.87	13.8	47.9	5.73	14.3	53.1	6.65	14.8
		96	27.03	2.64	11.5	32.2	3.24	11.8	37.4	3.91	12.1	40.1	4.27	12.2	42.7	4.64	12.4	47.9	5.45	12.7	53.1	6.33	13.0
		120	27.03	2.59	11.2	32.2	3.18	11.4	37.4	3.84	11.6	40.1	4.19	11.8	42.7	4.56	11.9	47.9	5.35	12.1	53.1	6.21	12.4
	15	50	27.03	2.89	17.9	32.2	3.56	18.4	37.4	4.31	19.0	40.1	4.71	19.3	42.7	5.13	19.6	47.9	6.03	20.1	53.1	7.01	20.7
		60	27.03	2.85	17.4	32.2	3.50	17.8	37.4	4.23	18.3	40.1	4.63	18.6	42.7	5.04	18.8	47.9	5.92	19.3	53.1	6.88	19.8
		96	27.03	2.72	16.5	32.2	3.35	16.8	37.4	4.04	17.1	40.1	4.41	17.2	42.7	4.80	17.4	47.9	5.64	17.7	53.1	6.55	18.0
		120	27.03	2.68	16.2	32.2	3.29	16.4	37.4	3.97	16.6	40.1	4.33	16.8	42.7	4.72	16.9	47.9	5.54	17.1	53.1	6.43	17.4
	20	50	27.0	3.00	22.9	32.2	3.69	23.4	37.4	4.47	24.0	40.1	4.89	24.3	42.7	5.32	24.6	47.9	6.26	25.2	53.1	7.28	25.8
		60	27.0	2.95	22.4	32.2	3.63	22.9	37.4	4.39	23.3	40.1	4.80	23.6	42.7	5.23	23.8	47.9	6.15	24.3	53.1	7.15	24.8
		96	27.0	2.82	21.5	32.2	3.47	21.8	37.4	4.19	22.1	40.1	4.58	22.2	42.7	4.98	22.4	47.9	5.86	22.7	53.1	6.80	23.0
		120	27.0	2.78	21.2	32.2	3.41	21.4	37.4	4.11	21.7	40.1	4.50	21.8	42.7	4.89	21.9	47.9	5.75	22.1	53.1	6.67	22.4
	25	50	27.0	3.47	27.9	32.2	4.29	28.5	37.4	5.21	29.1	40.1	5.71	29.4	42.7	6.23	29.7	47.9	7.34	30.3	53.1	8.55	30.9
		60	27.0	3.42	27.4	32.2	4.22	27.9	37.4	5.12	28.4	40.1	5.61	28.6	42.7	6.12	28.9	47.9	7.21	29.4	53.1	8.39	29.9
		96	27.0	3.27	26.5	32.2	4.03	26.8	37.4	4.88	27.1	40.1	5.34	27.3	42.7	5.83	27.4	47.9	6.86	27.7	53.1	7.98	28.0
		120	27.0	3.21	26.2	32.2	3.96	26.4	37.4	4.80	26.7	40.1	5.25	26.8	42.7	5.72	26.9	47.9	6.73	27.2	53.1	7.83	27.4
	30	50	27.0	4.03	33.0	32.2	5.00	33.6	37.4	6.09	34.2	40.1	6.68	34.5	42.7	7.30	34.8	47.9	8.63	35.4	53.1	10.1	36.0
		60	27.0	3.96	32.5	32.2	4.92	33.0	37.4	5.99	33.5	40.1	6.57	33.7	42.7	7.17	34.0	47.9	8.47	34.5	53.1	9.89	35.0
		96	27.0	3.79	31.5	32.2	4.69	31.8	37.4	5.71	32.1	40.1	6.26	32.3	42.7	6.83	32.5	47.9	8.06	32.8	53.1	9.40	33.1
		120	27.0	3.72	31.2	32.2	4.61	31.5	37.4	5.60	31.7	40.1	6.14	31.8	42.7	6.70	32.0	47.9	7.91	32.2	53.1	9.22	32.5
	35	50	27.0	4.69	38.0	32.2	5.86	38.6	37.4	7.17	39.3	40.1	7.88	39.6	42.7	8.63	39.9	47.9	10.2	40.6	53.1	12.0	41.2
		60	27.0	4.62	37.5	32.2	5.76	38.0	37.4	7.05	38.5	40.1	7.74	38.8	42.7	8.47	39.1	47.9	10.0	39.6	53.1	11.7	40.2
		96	27.0	4.41	36.6	32.2	5.50	36.9	37.4	6.71	37.2	40.1	7.37	37.4	42.7	8.06	37.5	47.9	9.55	37.9	53.1	11.2	38.2
		120	27.0	4.34	36.2	32.2	5.40	36.5	37.4	6.59	36.8	40.1	7.24	36.9	42.7	7.91	37.0	47.9	9.37	37.3	53.1	10.9	37.5
40	50	27.0	5.17	43.1	32.2	6.64	43.7	37.4	8.31	44.4	40.1	9.22	44.7	42.7	10.2	45.0	47.9	12.2	45.7	53.1	14.5	46.5	
	60	27.0	5.14	42.6	32.2	6.56	43.1	37.4	8.18	43.6	40.1	9.06	43.9	42.7	9.98	44.2	47.9	12.0	44.8	53.1	14.2	45.4	
	96	27.0	4.70	41.6	32.2	5.92	41.9	37.4	7.29	42.2	40.1	8.03	42.4	42.7	8.81	42.6	47.9	10.5	42.9	53.1	12.3	43.3	
	120	27.0	4.56	41.3	32.2	5.74	41.5	37.4	7.06	41.8	40.1	7.78	41.9	42.7	8.54	42.0	47.9	10.2	42.3	53.1	11.9	42.6	
45	50	27.0	5.90	48.1	32.2	7.81	48.8	36.3	9.37	49.4	36.8	9.42	49.4	37.3	9.46	49.5	38.2	9.52	49.6	38.9	9.57	49.6	
	60	27.0	5.59	47.6	32.2	7.35	48.2	37.4	9.37	48.7	39.7	10.3	49.0	40.3	10.3	49.0	41.3	10.4	49.1	42.1	10.5	49.2	
	96	27.0	5.08	46.6	32.2	6.56	46.9	37.4	8.23	47.3	40.1	9.15	47.4	42.7	10.1	47.6	47.9	12.2	48.0	51.6	13.6	48.2	
	120	27.0	5.02	46.3	32.2	6.42	46.5	37.4	8.00	46.8	40.1	8.86	46.9	42.7	9.77	47.1	47.9	11.7	47.4	53.1	13.9	47.7	

NOTES - ANMERKUNGEN - Σημειώσεις - NOTAS - REMARQUES - NOTE - OPMERKINGEN - Примечания - NOTLAR

- | | |
|--|--|
| 1. <input type="checkbox"/> is shown as reference. | <input type="checkbox"/> valori riportati unicamente come riferimento. |
| <input type="checkbox"/> dient als Verweis. | <input type="checkbox"/> is als referentie getoond. |
| <input type="checkbox"/> Η είναι ενδεικτική. | <input type="checkbox"/> показан как. |
| <input type="checkbox"/> se muestra como referencia. | <input type="checkbox"/> referans olarak gösterilmektedir. |
| <input type="checkbox"/> est montré comme référence. | |

4 Таблицы производительности

4 - 4 Таблицы теплопроизводительностей

RWEYQ8P

TC: Total Capacity; kW

Combination (%)	Inlet water temp °C	Water volume L/min	Indoor air temp. °CDB																		
			16.0			18.0			20.0			21.0			22.0			24.0			
			TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	
50	10	50	13.2	2.40	6.91	13.1	2.48	6.96	12.5	2.34	7.09	12.1	2.23	7.17	11.7	2.12	7.25	10.9	1.90	7.42	
		60	14.1	2.74	7.28	13.3	2.50	7.42	12.5	2.28	7.56	12.1	2.17	7.63	11.7	2.07	7.70	10.9	1.87	7.84	
		96	14.1	2.54	8.27	13.3	2.34	8.36	12.5	2.15	8.45	12.1	2.06	8.50	11.7	1.97	8.55	10.9	1.79	8.64	
		120	14.1	2.47	8.61	13.3	2.28	8.68	12.5	2.09	8.76	12.1	2.00	8.79	11.7	1.92	8.83	10.9	1.75	8.91	
	15	50	14.1	2.45	11.66	13.3	2.26	11.8	12.5	2.08	12.0	12.1	1.99	12.1	1.99	12.1	1.90	12.2	10.9	1.74	12.4
		60	14.1	2.36	12.2	13.3	2.18	12.3	12.5	2.01	12.5	12.1	1.92	12.6	11.7	1.84	12.6	10.9	1.68	12.8	
		96	14.1	2.16	13.2	13.3	1.99	13.3	12.5	1.84	13.4	12.1	1.77	13.5	11.7	1.69	13.5	10.9	1.55	13.6	
		120	14.1	2.09	13.6	13.3	1.94	13.6	12.5	1.79	13.7	12.1	1.72	13.8	11.7	1.65	13.8	10.9	1.51	13.9	
	20	50	14.1	1.93	16.5	13.3	1.79	16.7	12.5	1.66	16.9	12.1	1.59	17.0	11.7	1.53	17.1	10.9	1.41	17.3	
		60	14.1	1.91	17.1	13.3	1.78	17.2	12.5	1.64	17.4	12.1	1.58	17.5	11.7	1.52	17.6	10.9	1.40	17.7	
		96	14.1	1.87	18.2	13.3	1.74	18.3	12.5	1.61	18.4	12.1	1.55	18.4	11.7	1.49	18.5	10.9	1.37	18.6	
		120	14.1	1.86	18.5	13.3	1.72	18.6	12.5	1.60	18.7	12.1	1.54	18.7	11.7	1.48	18.8	10.9	1.36	18.9	
	25	50	14.1	1.70	21.4	13.3	1.58	21.6	12.5	1.47	21.8	12.1	1.42	21.9	11.7	1.36	22.0	10.9	1.26	22.2	
		60	14.1	1.69	22.0	13.3	1.57	22.2	12.5	1.46	22.4	12.1	1.41	22.4	11.7	1.35	22.5	10.9	1.25	22.7	
		96	14.1	1.65	23.1	13.3	1.54	23.2	12.5	1.43	23.3	12.1	1.38	23.4	11.7	1.33	23.5	10.9	1.23	23.6	
		120	14.1	1.64	23.5	13.3	1.53	23.6	12.5	1.42	23.7	12.1	1.37	23.7	11.7	1.32	23.8	10.9	1.22	23.8	
	30	50	14.1	1.52	26.4	13.3	1.42	26.6	12.5	1.32	26.8	12.1	1.28	26.9	11.7	1.23	27.0	10.9	1.14	27.2	
		60	14.1	1.51	27.0	13.3	1.41	27.2	12.5	1.31	27.3	12.1	1.27	27.4	11.7	1.22	27.5	10.9	1.14	27.7	
		96	14.1	1.48	28.1	13.3	1.38	28.2	12.5	1.29	28.3	12.1	1.24	28.4	11.7	1.20	28.4	10.9	1.12	28.5	
		120	14.1	1.47	28.5	13.3	1.37	28.6	12.5	1.28	28.7	12.1	1.24	28.7	11.7	1.19	28.7	10.9	1.11	28.8	
	35	50	14.1	1.38	31.4	13.3	1.29	31.6	12.5	1.21	31.8	12.1	1.17	31.9	11.7	1.13	32.0	10.9	1.05	32.2	
		60	14.1	1.37	32.0	13.3	1.28	32.1	12.5	1.20	32.3	12.1	1.16	32.4	11.7	1.12	32.5	10.9	1.04	32.6	
		96	14.1	1.34	33.1	13.3	1.26	33.2	12.5	1.18	33.3	12.1	1.14	33.4	11.7	1.10	33.4	10.9	1.03	33.5	
		120	14.1	1.33	33.5	13.3	1.25	33.6	12.5	1.17	33.6	12.1	1.13	33.7	11.7	1.09	33.7	10.9	1.02	33.8	
40	50	14.1	1.34	36.3	13.3	1.26	36.5	12.5	1.18	36.8	12.1	1.14	36.9	11.7	1.10	37.0	10.9	1.03	37.2		
	60	14.1	1.33	36.9	13.3	1.25	37.1	12.5	1.17	37.3	12.1	1.13	37.4	11.7	1.09	37.5	10.9	1.02	37.6		
	96	14.1	1.31	38.1	13.3	1.22	38.2	12.5	1.15	38.3	12.1	1.11	38.4	11.7	1.07	38.4	10.9	1.00	38.5		
	120	14.1	1.30	38.5	13.3	1.22	38.6	12.5	1.14	38.6	12.1	1.10	38.7	11.7	1.07	38.7	10.9	1.00	38.8		
45	50	14.1	1.31	41.3	13.3	1.23	41.5	12.5	1.15	41.7	12.1	1.11	41.8	11.7	1.07	42.0	10.9	1.00	42.2		
	60	14.1	1.30	41.9	13.3	1.22	42.1	12.5	1.14	42.3	12.1	1.10	42.4	11.7	1.06	42.5	10.9	0.99	42.6		
	96	14.1	1.27	43.1	13.3	1.19	43.2	12.5	1.12	43.3	12.1	1.08	43.4	11.7	1.05	43.4	10.9	0.98	43.5		
	120	14.1	1.26	43.5	13.3	1.19	43.6	12.5	1.11	43.6	12.1	1.08	43.7	11.7	1.04	43.7	10.9	0.97	43.8		

NOTES - ANMERKUNGEN - Σημειώσεις - NOTAS - REMARQUES - NOTE - OPMERKINGEN - Примечания - NOTLAR

1. is shown as reference. valori riportati unicamente come riferimento.
- dient als Verweis. is als referentie getoond.
- Η είναι ενδεικτική. показан как.
- se muestra como referencia. referans olarak gösterilmektedir.
- est montré comme référence.

4 Таблицы производительности

4 - 4 Таблицы теплопроизводительностей

RWEYQ10P

TC: Total Capacity; kW

Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CDB																	
			16.0			18.0			20.0			21.0			22.0			24.0		
(%)	°C	L/min	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp
50	10	50	16.6	3.43	6.22	16.5	3.53	6.29	15.8	3.34	6.44	15.2	3.18	6.54	14.7	3.02	6.64	13.7	2.71	6.84
		60	17.8	3.91	6.69	16.8	3.57	6.85	15.8	3.25	7.01	15.2	3.10	7.10	14.7	2.95	7.18	13.7	2.66	7.36
		96	17.8	3.62	7.89	16.8	3.34	8.00	15.8	3.06	8.11	15.2	2.93	8.16	14.7	2.80	8.22	13.7	2.56	8.33
		120	17.8	3.52	8.30	16.8	3.25	8.39	15.8	2.99	8.48	15.2	2.86	8.52	14.7	2.74	8.57	13.7	2.50	8.66
	15	50	17.8	3.49	10.91	16.8	3.22	11.1	15.8	2.96	11.3	15.2	2.84	11.4	14.7	2.72	11.6	13.7	2.48	11.8
		60	17.8	3.37	11.6	16.8	3.11	11.7	15.8	2.86	11.9	15.2	2.74	12.0	14.7	2.63	12.1	13.7	2.40	12.3
		96	17.8	3.08	12.8	16.8	2.85	12.9	15.8	2.63	13.0	15.2	2.52	13.1	14.7	2.42	13.2	13.7	2.21	13.3
		120	17.8	2.99	13.2	16.8	2.76	13.3	15.8	2.55	13.4	15.2	2.45	13.5	14.7	2.35	13.5	13.7	2.16	13.6
	20	50	17.8	2.76	15.7	16.8	2.56	15.9	15.8	2.37	16.2	15.2	2.28	16.3	14.7	2.18	16.4	13.7	2.01	16.6
		60	17.8	2.73	16.4	16.8	2.54	16.6	15.8	2.35	16.8	15.2	2.26	16.9	14.7	2.17	17.0	13.7	1.99	17.2
		96	17.8	2.67	17.7	16.8	2.48	17.9	15.8	2.29	18.0	15.2	2.21	18.1	14.7	2.12	18.1	13.7	1.95	18.2
		120	17.8	2.65	18.2	16.8	2.46	18.3	15.8	2.28	18.4	15.2	2.19	18.4	14.7	2.11	18.5	13.7	1.94	18.6
	25	50	17.8	2.43	20.6	16.8	2.26	20.8	15.8	2.10	21.1	15.2	2.02	21.2	14.7	1.95	21.3	13.7	1.80	21.6
		60	17.8	2.41	21.3	16.8	2.24	21.5	15.8	2.08	21.7	15.2	2.01	21.8	14.7	1.93	21.9	13.7	1.79	22.1
		96	17.8	2.35	22.7	16.8	2.19	22.8	15.8	2.04	23.0	15.2	1.96	23.0	14.7	1.89	23.1	13.7	1.75	23.2
		120	17.8	2.34	23.2	16.8	2.18	23.3	15.8	2.02	23.4	15.2	1.95	23.4	14.7	1.88	23.5	13.7	1.74	23.6
	30	50	17.8	2.17	25.5	16.8	2.03	25.8	15.8	1.89	26.0	15.2	1.82	26.2	14.7	1.76	26.3	13.7	1.63	26.5
		60	17.8	2.15	26.3	16.8	2.01	26.5	15.8	1.88	26.7	15.2	1.81	26.8	14.7	1.75	26.9	13.7	1.62	27.1
		96	17.8	2.11	27.7	16.8	1.97	27.8	15.8	1.84	27.9	15.2	1.77	28.0	14.7	1.71	28.1	13.7	1.59	28.2
		120	17.8	2.09	28.1	16.8	1.96	28.2	15.8	1.83	28.3	15.2	1.76	28.4	14.7	1.70	28.4	13.7	1.58	28.5
	35	50	17.8	1.97	30.5	16.8	1.84	30.7	15.8	1.72	31.0	15.2	1.67	31.1	14.7	1.61	31.2	13.7	1.50	31.5
		60	17.8	1.95	31.2	16.8	1.83	31.4	15.8	1.71	31.6	15.2	1.65	31.8	14.7	1.60	31.9	13.7	1.49	32.1
		96	17.8	1.91	32.6	16.8	1.79	32.8	15.8	1.68	32.9	15.2	1.62	33.0	14.7	1.57	33.0	13.7	1.46	33.2
		120	17.8	1.90	33.1	16.8	1.78	33.2	15.8	1.67	33.3	15.2	1.61	33.4	14.7	1.56	33.4	13.7	1.46	33.5
	40	50	17.8	1.92	35.5	16.8	1.80	35.7	15.8	1.68	36.0	15.2	1.62	36.1	14.7	1.57	36.2	13.7	1.46	36.5
		60	17.8	1.90	36.2	16.8	1.78	36.4	15.8	1.67	36.6	15.2	1.61	36.7	14.7	1.56	36.9	13.7	1.45	37.1
		96	17.8	1.86	37.6	16.8	1.75	37.8	15.8	1.64	37.9	15.2	1.58	38.0	14.7	1.53	38.0	13.7	1.43	38.2
		120	17.8	1.85	38.1	16.8	1.74	38.2	15.8	1.63	38.3	15.2	1.57	38.4	14.7	1.52	38.4	13.7	1.42	38.5
	45	50	17.8	1.87	40.4	16.8	1.75	40.7	15.8	1.64	41.0	15.2	1.58	41.1	14.7	1.53	41.2	13.7	1.43	41.5
		60	17.8	1.85	41.2	16.8	1.74	41.4	15.8	1.63	41.6	15.2	1.57	41.7	14.7	1.52	41.8	13.7	1.42	42.1
		96	17.8	1.82	42.6	16.8	1.70	42.8	15.8	1.60	42.9	15.2	1.54	43.0	14.7	1.49	43.0	13.7	1.39	43.2
		120	17.8	1.80	43.1	16.8	1.69	43.2	15.8	1.59	43.3	15.2	1.53	43.4	14.7	1.48	43.4	13.7	1.38	43.5

NOTES - ANMERKUNGEN - Σημειώσεις - NOTAS - REMARQUES - NOTE - OPMERKINGEN - Примечания - NOTLAR

- | | |
|--|--|
| 1. <input type="checkbox"/> is shown as reference. | <input type="checkbox"/> valori riportati unicamente come riferimento. |
| <input type="checkbox"/> dient als Verweis. | <input type="checkbox"/> is als referentie getoond. |
| <input type="checkbox"/> Η είναι ενδεικτική. | <input type="checkbox"/> показан как. |
| <input type="checkbox"/> se muestra como referencia. | <input type="checkbox"/> referans olarak gösterilmektedir. |
| <input type="checkbox"/> est montré comme référence. | |

4 Таблицы производительности

4 - 4 Таблицы теплопроизводительностей

RWEYQ16P

TC: Total Capacity; kW

Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CDB																			
			16.0			18.0			20.0			21.0			22.0			24.0				
(%)	°C	L/min	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp		
110	10	50	25.8	4.43	6.93	26.3	4.22	6.83	26.7	4.07	6.75	26.9	4.02	6.72	27.0	3.98	6.70	27.2	3.94	6.66		
		100	10	50	26.6	4.12	6.78	26.9	4.02	6.72	27.1	3.96	6.68	27.2	3.94	6.67	27.3	3.94	6.66	27.3	3.98	6.65

CA08A496D

4 Таблицы производительности

4 - 4 Таблицы теплопроизводительностей

RWEYQ16P

TC: Total Capacity; kW

Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CDB																	
			16.0			18.0			20.0			21.0			22.0			24.0		
			TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp
(%)	°C	L/min	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C
50	10	50	26,4	4,81	6,91	26,2	4,95	6,96	25,0	4,68	7,09	24,2	4,45	7,17	23,4	4,23	7,25	21,8	3,80	7,42
		60	28,2	5,47	7,28	26,6	5,01	7,42	25,0	4,56	7,56	24,2	4,34	7,63	23,4	4,13	7,70	21,8	3,73	7,84
		96	28,2	5,08	8,27	26,6	4,68	8,36	25,0	4,30	8,45	24,2	4,11	8,50	23,4	3,93	8,55	21,8	3,58	8,64
		120	28,2	4,93	8,61	26,6	4,55	8,68	25,0	4,18	8,76	24,2	4,01	8,79	23,4	3,84	8,83	21,8	3,50	8,91
	15	50	28,2	4,90	11,66	26,6	4,52	11,8	25,0	4,15	12,0	24,2	3,98	12,1	23,4	3,81	12,2	21,8	3,48	12,4
		60	28,2	4,72	12,2	26,6	4,36	12,3	25,0	4,01	12,5	24,2	3,84	12,6	23,4	3,68	12,6	21,8	3,37	12,8
		96	28,2	4,31	13,2	26,6	3,99	13,3	25,0	3,68	13,4	24,2	3,53	13,5	23,4	3,39	13,5	21,8	3,10	13,6
		120	28,2	4,18	13,6	26,6	3,87	13,6	25,0	3,58	13,7	24,2	3,43	13,8	23,4	3,29	13,8	21,8	3,02	13,9
	20	50	28,2	3,87	16,5	26,6	3,59	16,7	25,0	3,32	16,9	24,2	3,19	17,0	23,4	3,06	17,1	21,8	2,82	17,3
		60	28,2	3,83	17,1	26,6	3,55	17,2	25,0	3,29	17,4	24,2	3,16	17,5	23,4	3,04	17,6	21,8	2,80	17,7
		96	28,2	3,74	18,2	26,6	3,47	18,3	25,0	3,22	18,4	24,2	3,09	18,4	23,4	2,97	18,5	21,8	2,74	18,6
		120	28,2	3,71	18,5	26,6	3,45	18,6	25,0	3,19	18,7	24,2	3,07	18,7	23,4	2,95	18,8	21,8	2,72	18,9
25	50	28,2	3,40	21,4	26,6	3,17	21,6	25,0	2,94	21,8	24,2	2,83	21,9	23,4	2,73	22,0	21,8	2,52	22,2	
	60	28,2	3,37	22,0	26,6	3,14	22,2	25,0	2,92	22,4	24,2	2,81	22,4	23,4	2,71	22,5	21,8	2,50	22,7	
	96	28,2	3,30	23,1	26,6	3,07	23,2	25,0	2,86	23,3	24,2	2,75	23,4	23,4	2,65	23,5	21,8	2,45	23,6	
	120	28,2	3,27	23,5	26,6	3,05	23,6	25,0	2,84	23,7	24,2	2,73	23,7	23,4	2,63	23,8	21,8	2,44	23,8	
30	50	28,2	3,04	26,4	26,6	2,84	26,6	25,0	2,65	26,8	24,2	2,56	26,9	23,4	2,47	27,0	21,8	2,29	27,2	
	60	28,2	3,02	27,0	26,6	2,82	27,2	25,0	2,63	27,3	24,2	2,54	27,4	23,4	2,45	27,5	21,8	2,27	27,7	
	96	28,2	2,95	28,1	26,6	2,76	28,2	25,0	2,58	28,3	24,2	2,49	28,4	23,4	2,40	28,4	21,8	2,23	28,5	
	120	28,2	2,93	28,5	26,6	2,74	28,6	25,0	2,56	28,7	24,2	2,47	28,7	23,4	2,39	28,7	21,8	2,22	28,8	
35	50	28,2	2,76	31,4	26,6	2,58	31,6	25,0	2,42	31,8	24,2	2,33	31,9	23,4	2,26	32,0	21,8	2,10	32,2	
	60	28,2	2,73	32,0	26,6	2,56	32,1	25,0	2,40	32,3	24,2	2,32	32,4	23,4	2,24	32,5	21,8	2,09	32,6	
	96	28,2	2,68	33,1	26,6	2,51	33,2	25,0	2,35	33,3	24,2	2,28	33,4	23,4	2,20	33,4	21,8	2,05	33,5	
	120	28,2	2,66	33,5	26,6	2,50	33,6	25,0	2,34	33,6	24,2	2,26	33,7	23,4	2,19	33,7	21,8	2,04	33,8	
40	50	28,2	2,69	36,3	26,6	2,52	36,5	25,0	2,36	36,8	24,2	2,28	36,9	23,4	2,20	37,0	21,8	2,05	37,2	
	60	28,2	2,66	36,9	26,6	2,50	37,1	25,0	2,34	37,3	24,2	2,26	37,4	23,4	2,18	37,5	21,8	2,04	37,6	
	96	28,2	2,61	38,1	26,6	2,45	38,2	25,0	2,29	38,3	24,2	2,22	38,4	23,4	2,14	38,4	21,8	2,00	38,5	
	120	28,2	2,59	38,5	26,6	2,43	38,6	25,0	2,28	38,6	24,2	2,21	38,7	23,4	2,13	38,7	21,8	1,99	38,8	
45	50	28,2	2,62	41,3	26,6	2,45	41,5	25,0	2,30	41,7	24,2	2,22	41,8	23,4	2,14	42,0	21,8	2,00	42,2	
	60	28,2	2,60	41,9	26,6	2,44	42,1	25,0	2,28	42,3	24,2	2,20	42,4	23,4	2,13	42,5	21,8	1,99	42,6	
	96	28,2	2,55	43,1	26,6	2,39	43,2	25,0	2,24	43,3	24,2	2,16	43,4	23,4	2,09	43,4	21,8	1,95	43,5	
	120	28,2	2,53	43,5	26,6	2,37	43,6	25,0	2,22	43,6	24,2	2,15	43,7	23,4	2,08	43,7	21,8	1,94	43,8	

NOTES - ANMERKUNGEN - Σημειώσεις - NOTAS - REMARQUES - NOTE - OPMERKINGEN - Примечания - NOTLAR

1. is shown as reference. valori riportati unicamente come riferimento.
 dient als Verweis. is als referentie getoond.
 Η είναι ενδεικτική. показан как.
 se muestra como referencia. referans olarak gösterilmektedir.
 est montré comme référence.

4 Таблицы производительности

4 - 4 Таблицы теплопроизводительностей

RWEYQ18P

TC: Total Capacity; kW

Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CDB																	
			16.0			18.0			20.0			21.0			22.0			24.0		
(%)	°C	L/min	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp
50	10	50	29.8	5.83	6.56	29.6	6.01	6.62	28.3	5.68	6.77	27.3	5.40	6.86	26.4	5.13	6.95	24.6	4.61	7.13
		60	31.9	6.64	6.99	30.1	6.07	7.13	28.3	5.53	7.29	27.3	5.27	7.36	26.4	5.02	7.44	24.6	4.53	7.60
		96	31.9	6.16	8.08	30.1	5.68	8.18	28.3	5.21	8.28	27.3	4.99	8.33	26.4	4.77	8.38	24.6	4.35	8.49
		120	31.9	5.99	8.45	30.1	5.52	8.53	28.3	5.08	8.62	27.3	4.86	8.66	26.4	4.65	8.70	24.6	4.25	8.78
	15	50	31.9	5.94	11.3	30.1	5.48	11.5	28.3	5.04	11.7	27.3	4.83	11.8	26.4	4.62	11.9	24.6	4.22	12.1
		60	31.9	5.73	11.9	30.1	5.29	12.0	28.3	4.87	12.2	27.3	4.66	12.3	26.4	4.47	12.4	24.6	4.08	12.5
		96	31.9	5.23	13.0	30.1	4.84	13.1	28.3	4.47	13.2	27.3	4.28	13.3	26.4	4.11	13.3	24.6	3.77	13.4
		120	31.9	5.08	13.4	30.1	4.70	13.5	28.3	4.34	13.6	27.3	4.17	13.6	26.4	4.00	13.7	24.6	3.67	13.7
	20	50	31.9	4.69	16.1	30.1	4.35	16.3	28.3	4.03	16.5	27.3	3.87	16.6	26.4	3.72	16.7	24.6	3.42	17.0
		60	31.9	4.65	16.7	30.1	4.31	16.9	28.3	3.99	17.1	27.3	3.84	17.2	26.4	3.68	17.3	24.6	3.39	17.5
		96	31.9	4.54	18.0	30.1	4.21	18.1	28.3	3.90	18.2	27.3	3.75	18.2	26.4	3.61	18.3	24.6	3.32	18.4
		120	31.9	4.50	18.4	30.1	4.18	18.5	28.3	3.88	18.5	27.3	3.73	18.6	26.4	3.58	18.6	24.6	3.30	18.7
	25	50	31.9	4.13	21.0	30.1	3.84	21.2	28.3	3.57	21.5	27.3	3.44	21.6	26.4	3.31	21.7	24.6	3.06	21.9
		60	31.9	4.09	21.7	30.1	3.81	21.9	28.3	3.54	22.0	27.3	3.41	22.1	26.4	3.28	22.2	24.6	3.04	22.4
		96	31.9	4.00	22.9	30.1	3.73	23.0	28.3	3.47	23.1	27.3	3.34	23.2	26.4	3.22	23.3	24.6	2.98	23.4
		120	31.9	3.97	23.3	30.1	3.70	23.4	28.3	3.44	23.5	27.3	3.32	23.6	26.4	3.20	23.6	24.6	2.96	23.7
	30	50	31.9	3.69	26.0	30.1	3.45	26.2	28.3	3.21	26.4	27.3	3.10	26.5	26.4	2.99	26.6	24.6	2.78	26.9
		60	31.9	3.66	26.6	30.1	3.42	26.8	28.3	3.19	27.0	27.3	3.08	27.1	26.4	2.97	27.2	24.6	2.76	27.4
		96	31.9	3.58	27.9	30.1	3.35	28.0	28.3	3.13	28.1	27.3	3.02	28.2	26.4	2.91	28.2	24.6	2.71	28.4
		120	31.9	3.56	28.3	30.1	3.33	28.4	28.3	3.11	28.5	27.3	3.00	28.5	26.4	2.89	28.6	24.6	2.69	28.7
	35	50	31.9	3.34	30.9	30.1	3.13	31.1	28.3	2.93	31.4	27.3	2.83	31.5	26.4	2.74	31.6	24.6	2.55	31.8
		60	31.9	3.32	31.6	30.1	3.11	31.8	28.3	2.91	32.0	27.3	2.81	32.1	26.4	2.72	32.2	24.6	2.53	32.4
		96	31.9	3.25	32.9	30.1	3.05	33.0	28.3	2.85	33.1	27.3	2.76	33.2	26.4	2.67	33.2	24.6	2.49	33.3
		120	31.9	3.23	33.3	30.1	3.03	33.4	28.3	2.84	33.5	27.3	2.74	33.5	26.4	2.65	33.6	24.6	2.48	33.7
40	50	31.9	3.26	35.9	30.1	3.05	36.1	28.3	2.86	36.4	27.3	2.76	36.5	26.4	2.67	36.6	24.6	2.49	36.8	
	60	31.9	3.23	36.6	30.1	3.03	36.8	28.3	2.84	37.0	27.3	2.74	37.1	26.4	2.65	37.2	24.6	2.47	37.4	
	96	31.9	3.17	37.9	30.1	2.97	38.0	28.3	2.78	38.1	27.3	2.69	38.2	26.4	2.60	38.2	24.6	2.43	38.3	
	120	31.9	3.15	38.3	30.1	2.95	38.4	28.3	2.77	38.5	27.3	2.68	38.5	26.4	2.59	38.6	24.6	2.42	38.7	
45	50	31.9	3.18	40.9	30.1	2.98	41.1	28.3	2.79	41.4	27.3	2.69	41.5	26.4	2.60	41.6	24.6	2.43	41.8	
	60	31.9	3.15	41.6	30.1	2.96	41.8	28.3	2.77	42.0	27.3	2.67	42.1	26.4	2.58	42.2	24.6	2.41	42.3	
	96	31.9	3.09	42.9	30.1	2.90	43.0	28.3	2.71	43.1	27.3	2.62	43.2	26.4	2.54	43.2	24.6	2.37	43.3	
	120	31.9	3.07	43.3	30.1	2.88	43.4	28.3	2.70	43.5	27.3	2.61	43.5	26.4	2.52	43.6	24.6	2.35	43.7	

NOTES - ANMERKUNGEN - Σημειώσεις - NOTAS - REMARQUES - NOTE - OPMERKINGEN - Примечания - NOTLAR

- | | |
|-----------------------------|---|
| 1. is shown as reference. | valori riportati unicamente come riferimento. |
| dient als Verweis. | is als referentie getoond. |
| Η είναι ενδεικτική. | показан как. |
| se muestra como referencia. | referans olarak gösterilmektedir. |
| est montré comme référence. | |

4 Таблицы производительности

4 - 4 Таблицы теплопроизводительностей

RWEYQ20P																				TC: Total Capacity; kW		
Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CDB																			
			16.0			18.0			20.0			21.0			22.0			24.0				
			TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp		
(%)	°C	L/min	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C		
130	10	50	29.6	7.80	6.88	30.8	7.16	6.61	31.9	6.62	6.38	32.4	6.40	6.28	32.8	6.20	6.19	33.5	5.90	6.05		
		60	36.7	7.79	6.54	37.6	7.37	6.39	38.3	7.05	6.27	38.6	6.94	6.22	38.8	6.84	6.18	39.2	6.74	6.13		
		96	50.9	9.21	6.89	51.1	9.20	6.87	51.2	9.28	6.87	51.2	9.35	6.87	51.2	9.44	6.88	51.0	9.7	6.91		
		120	53.7	9.57	7.37	53.8	9.63	7.36	53.8	9.76	7.37	53.7	9.86	7.38	53.6	9.98	7.39	53.4	10.3	7.43		
	15	50	53.5	9.46	8.69	53.6	9.52	8.68	53.6	9.65	8.70	53.6	9.8	8.72	53.5	9.9	8.74	53.3	10.2	8.82		
		60	55.1	9.49	9.56	55.1	9.58	9.56	55.1	9.74	9.59	55.0	9.9	9.61	54.9	10.0	9.64	54.6	10.3	9.71		
		96	59.0	9.63	11.3	59.0	9.79	11.3	58.8	10.0	11.4	58.7	10.2	11.4	58.5	10.3	11.4	58.1	10.7	11.5		
		120	60.4	9.70	12.0	60.3	9.88	12.0	60.1	10.1	12.0	59.9	10.3	12.0	59.8	10.4	12.1	59.3	10.8	12.1		
	20	50	64.1	9.91	12.2	63.9	10.1	12.3	63.6	10.4	12.4	63.4	10.6	12.4	63.2	10.8	12.5	62.6	11.2	12.6		
		60	64.6	9.94	13.5	64.3	10.2	13.5	64.0	10.5	13.6	63.8	10.6	13.6	63.6	10.8	13.7	63.0	11.2	13.8		
		96	65.7	10.0	15.8	65.5	10.3	15.9	65.1	10.6	15.9	64.9	10.7	16.0	64.6	10.9	16.0	64.1	11.3	16.1		
		120	66.1	10.0	16.7	65.8	10.3	16.7	65.5	10.6	16.7	65.2	10.8	16.7	65.0	11.0	16.8	64.4	11.4	16.8		
25	50	70.6	10.4	16.4	70.3	10.7	16.5	69.8	11.0	16.6	69.5	11.2	16.6	69.2	11.4	16.7	68.6	11.9	16.9			
	60	71.1	10.4	17.8	70.7	10.7	17.8	70.2	11.1	17.9	70.0	11.3	18.0	69.7	11.5	18.0	69.0	11.9	18.2			
	96	72.3	10.5	20.4	71.9	10.8	20.4	71.4	11.2	20.5	71.1	11.4	20.5	70.8	11.6	20.6	70.1	12.0	20.7			
	120	72.7	10.6	21.3	72.3	10.9	21.3	71.8	11.2	21.4	71.5	11.4	17.8	71.2	11.6	21.4	70.5	12.1	21.5			
30	50	77.1	10.9	20.5	76.6	11.3	20.6	75.9	11.7	20.8	75.6	11.9	20.9	75.2	12.1	20.9	71.4	11.3	21.4			
	60	77.6	11.0	22.0	77.0	11.3	22.2	76.4	11.7	22.3	76.1	11.9	22.3	75.7	12.1	22.4	71.4	11.2	22.8			
	96	78.9	11.1	24.9	78.3	11.4	25.0	77.7	11.8	25.1	77.3	12.0	25.1	76.6	12.1	25.2	71.4	10.9	25.5			
	120	79.3	11.1	25.9	78.7	11.5	26.0	78.1	11.9	26.0	77.7	12.1	26.1	76.6	12.0	26.1	71.4	10.8	26.4			
35	50	83.5	11.5	24.7	82.8	11.9	24.8	81.9	12.2	25.0	79.3	11.6	25.3	76.6	11.0	25.6	71.4	9.89	26.2			
	60	84.0	11.6	26.3	83.4	11.9	26.5	81.9	12.1	26.7	79.3	11.5	26.9	76.6	10.9	27.1	71.4	9.78	27.6			
	96	85.4	11.7	29.5	84.7	12.1	29.6	81.9	11.7	29.8	79.3	11.2	29.9	76.6	10.6	30.1	71.4	9.52	30.4			
	120	85.8	11.7	30.6	85.1	12.1	30.6	81.9	11.6	30.8	79.3	11.1	30.9	76.6	10.5	31.1	71.4	9.44	31.3			
40	50	89.9	12.1	28.9	87.2	11.9	29.2	81.9	11.7	29.9	79.3	11.2	30.2	76.6	10.6	30.5	71.4	9.55	31.1			
	60	90.4	12.2	30.7	87.2	11.7	31.0	81.9	11.6	31.6	79.3	11.0	31.9	76.6	10.5	32.1	71.4	9.45	32.6			
	96	91.9	12.3	34.1	87.2	11.4	34.3	81.9	11.3	34.7	79.3	10.7	34.9	76.6	10.2	35.0	71.4	9.21	35.4			
	120	92.4	12.3	35.2	87.2	11.3	35.5	81.9	11.2	35.8	79.3	10.7	35.9	76.6	10.1	36.0	71.4	9.13	36.3			
45	50	92.4	12.0	33.5	87.2	11.6	34.2	81.9	11.3	34.9	79.3	10.8	35.2	76.6	10.3	35.5	71.4	9.27	36.1			
	60	92.4	11.9	35.4	87.2	11.4	36.0	81.9	11.2	36.6	79.3	10.7	36.8	76.6	10.2	37.1	71.4	9.17	37.6			
	96	92.4	11.6	39.0	87.2	11.1	39.3	81.9	10.9	39.7	79.3	10.4	39.9	76.6	9.89	40.0	71.4	8.94	40.3			
	120	92.4	11.5	40.2	87.2	11.0	40.5	81.9	10.8	40.8	79.3	10.3	40.9	76.6	9.81	41.0	71.4	8.86	41.3			
120	10	50	31.2	6.95	6.52	32.1	6.49	6.32	32.9	6.13	6.16	33.2	5.99	6.09	33.5	5.87	6.03	34.0	5.7	5.95		
		60	37.8	7.25	6.34	38.4	6.99	6.24	38.9	6.81	6.17	39.1	6.76	6.14	39.2	6.73	6.12	39.4	6.7	6.10		
		96	51.2	9.22	6.87	51.2	9.31	6.87	51.2	9.48	6.89	51.1	9.59	6.90	51.0	9.7	6.92	50.7	10.0	6.96		
		120	53.8	9.67	7.37	53.7	9.82	7.38	53.6	10.03	7.40	53.5	10.17	7.41	53.3	10.3	7.43	53.0	10.7	7.47		
	15	50	53.6	9.56	8.68	53.6	9.70	8.71	53.5	9.9	8.76	53.4	10.1	8.79	53.2	10.2	8.83	52.9	10.5	8.93		
		60	55.1	9.63	9.57	55.0	9.8	9.60	54.8	10.0	9.65	54.7	10.2	9.68	54.6	10.3	9.72	54.2	10.7	9.81		
		96	58.9	9.86	11.3	58.7	10.1	11.4	58.4	10.4	11.4	58.2	10.5	11.4	58.0	10.7	11.5	57.6	11.1	11.5		
		120	60.2	9.96	12.0	60.0	10.2	12.0	59.7	10.5	12.1	59.5	10.7	12.1	59.3	10.9	12.1	58.8	11.3	12.2		
	20	50	63.8	10.2	12.3	63.5	10.5	12.4	63.1	10.9	12.5	62.8	11.0	12.6	62.6	11.2	12.6	62.0	11.7	12.8		
		60	64.2	10.3	13.6	63.9	10.6	13.6	63.5	10.9	13.7	63.2	11.1	13.8	63.0	11.3	13.8	62.4	11.7	13.9		
		96	65.3	10.4	15.9	65.0	10.7	15.9	64.5	11.0	16.0	64.3	11.2	16.0	64.0	11.4	16.1	63.4	11.8	16.1		
		120	65.7	10.4	16.7	65.3	10.7	16.7	64.9	11.0	16.8	64.6	11.2	16.8	64.3	11.4	16.8	63.7	11.9	16.9		
25	50	70.1	10.8	16.5	69.6	11.1	16.6	69.1	11.5	16.7	68.8	11.7	16.8	68.5	11.9	16.9	65.9	11.5	17.2			
	60	70.6	10.8	17.9	70.1	11.2	18.0	69.5	11.5	18.1	69.2	11.7	18.1	68.9	12.0	18.2	65.9	11.4	18.5			
	96	71.7	11.0	20.5	71.2	11.3	20.5	70.7	11.7	20.6	70.4	11.9	20.6	70.0	12.1	20.7	65.9	11.1	20.9			
	120	72.1	11.0	21.3	71.6	11.3	21.4	71.0	11.7	21.5	70.7	11.9	21.5	70.4	12.1	21.5	65.9	11.0	21.7			
30	50	76.3	11.4	20.7	75.8	11.8	20.8	75.1	12.2	21.0	73.2	11.7	21.2	70.7	11.1	21.5	65.9	10.0	22.0			
	60	76.8	11.5	22.2	76.2	11.8	22.3	75.6	12.2	22.4	73.2	11.6	22.6	70.7	11.0	22.9	65.9	9.89	23.3			
	96	78.1	11.6	25.0	77.5	11.9	25.1	75.6	11.9	25.2	73.2	11.3	25.4	70.7	10.7	25.5	65.9	9.62	25.8			
	120	78.5	11.6	26.0	77.9	12.0	26.1	75.6	11.8	26.2	73.2	11.2	26.3	70.7	10.6	26.4	65.9	9.53	26.6			
35	50	82.6	12.0	24.9	80.5	11.9	25.2	75.6	10.8	25.7	73.2	10.3	26.0	70.7	9.76	26.3	65.9	8.78	26.8			
	60	83.1	12.1	26.5	80.5	11.7	26.8	75.6	10.7	27.2	73.2	10.2	27.5	70.7	9.65	27.7	65.9	8.69	28.2			
	96	84.5	12.2	29.6	80.5	11.4	29.8	75.6	10.4	30.1	73.2	9.88	30.3	70.7	9.39	30.4	65.9	8.46	30.7			
	120	84.9	12.2	30.7	80.5	11.3	30.9	75.6	10.3	31.1	73.2	9.79	31.2	70.7	9.31	31.3	65.9	8.39	31.6			
40	50	85.3	11.5	29.4	80.5	11.4	30.1	75.6	10.4	30.7	73.2	9.91	30.9	70.7	9.43	31.2	65.9	8.51	31.8			
	60	85.3	11.3	31.2	80.5	11.3	31.7	75.6	10.3	32.2	73.2	9.81	32.4	70.7	9.33	32.7	65.9	8.42	33.1			
	96	85.3	11.0	34.5	80.5	11.0	34.8	75.6	10.0	35.1	73.2	9.54	35.3	70.7	9.09	35.4	65.9	8.21				

4 Таблицы производительности

4 - 4 Таблицы теплопроизводительностей

RWYEQ20P		TC: Total Capacity; kW																		
Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CDB																	
			16.0			18.0			20.0			21.0			22.0			24.0		
(%)	°C	L/min	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C
110	10	50	32.5	6.31	6.24	33.2	6.02	6.11	33.7	5.8	6.00	33.9	5.7	5.96	34.1	5.7	5.93	34.3	5.6	5.89
		60	38.7	6.90	6.21	39.0	6.77	6.15	39.3	6.7	6.11	39.3	6.7	6.10	39.4	6.7	6.10	39.4	6.9	6.11
		96	51.2	9.38	6.88	51.1	9.56	6.90	50.9	9.8	6.93	50.8	9.9	6.95	50.6	10.1	6.97	50.3	10.5	7.03
	15	50	53.6	9.8	8.73	53.4	10.0	8.78	53.1	10.3	8.86	53.0	10.5	8.91	52.8	10.6	8.96	52.4	11.0	9.07
		60	55.0	9.9	9.62	54.7	10.1	9.67	54.5	10.4	9.74	54.3	10.6	9.78	54.1	10.8	9.83	53.6	11.2	9.93
		96	58.6	10.2	11.4	58.3	10.5	11.4	57.9	10.8	11.5	57.7	11.0	11.5	57.5	11.2	11.5	56.9	11.6	11.6
	20	50	59.9	10.3	12.0	59.5	10.6	12.1	59.1	11.0	12.1	58.9	11.2	12.1	58.6	11.4	12.2	58.1	11.8	12.2
		60	63.3	10.7	12.5	62.9	11.0	12.6	62.4	11.3	12.7	62.1	11.5	12.7	61.9	11.8	12.8	60.4	11.8	13.0
		96	63.7	10.7	13.7	63.3	11.0	13.8	62.8	11.4	13.9	62.5	11.6	13.9	62.2	11.8	14.0	60.4	11.7	14.2
	25	50	64.8	10.8	16.0	64.3	11.1	16.0	63.8	11.5	16.1	63.6	11.7	16.1	63.3	11.9	16.2	60.4	11.3	16.3
		60	65.1	10.9	16.8	64.7	11.2	16.8	64.2	11.6	16.9	63.9	11.8	16.9	63.6	12.0	16.9	60.4	11.2	17.1
		96	69.4	11.3	16.7	68.9	11.6	16.8	68.3	12.0	16.9	67.1	11.9	17.1	64.8	11.3	17.3	60.4	10.1	17.8
30	50	69.8	11.3	18.0	69.3	11.7	18.1	68.7	12.1	18.2	67.1	11.7	18.4	64.8	11.1	18.6	60.4	9.99	19.0	
	60	71.0	11.5	20.6	70.4	11.8	20.6	69.3	12.0	20.7	67.1	11.4	20.8	64.8	10.8	21.0	60.4	9.71	21.2	
	96	71.4	11.5	21.4	70.8	11.9	21.5	69.3	11.9	21.6	67.1	11.3	21.7	64.8	10.7	21.8	60.4	9.63	22.0	
35	50	75.5	11.9	20.9	73.8	11.9	21.1	69.3	10.8	21.6	67.1	10.3	21.9	64.8	9.76	22.1	60.4	8.78	22.6	
	60	75.9	12.0	22.4	73.8	11.7	22.6	69.3	10.7	23.0	67.1	10.2	23.2	64.8	9.66	23.4	60.4	8.69	23.8	
	96	77.2	12.1	25.1	73.8	11.4	25.3	69.3	10.4	25.6	67.1	9.88	25.7	64.8	9.39	25.9	60.4	8.46	26.1	
40	50	77.6	12.2	26.1	73.8	11.3	26.3	69.3	10.3	26.5	67.1	9.79	26.6	64.8	9.31	26.7	60.4	8.39	26.9	
	60	78.2	11.4	25.4	73.8	10.4	25.9	69.3	9.46	26.4	67.1	9.02	26.7	64.8	8.58	26.9	60.4	7.74	27.5	
	96	78.2	11.2	27.0	73.8	10.3	27.4	69.3	9.36	27.8	67.1	8.92	28.1	64.8	8.49	28.3	60.4	7.67	28.7	
45	50	78.2	10.8	31.0	73.8	9.91	31.2	69.3	9.03	31.4	67.1	8.61	31.5	64.8	8.20	31.6	60.4	7.41	31.8	
	60	78.2	10.9	30.4	73.8	10.0	30.9	69.3	9.15	31.4	67.1	8.73	31.6	64.8	8.32	31.9	60.4	7.53	32.4	
	96	78.2	10.8	32.0	73.8	9.92	32.4	69.3	9.06	32.8	67.1	8.64	33.0	64.8	8.24	33.2	60.4	7.46	33.7	
100	50	78.2	10.5	34.9	73.8	9.66	35.2	69.3	8.82	35.5	67.1	8.42	35.6	64.8	8.03	35.8	60.4	7.27	36.0	
	60	78.2	10.4	36.0	73.8	9.57	36.2	69.3	8.75	36.4	67.1	8.35	36.5	64.8	7.96	36.6	60.4	7.22	36.8	
	96	78.2	10.6	35.3	73.8	9.71	35.8	69.3	8.89	36.3	67.1	8.49	36.6	64.8	8.10	36.9	60.4	7.35	37.4	
110	50	78.2	10.5	36.9	73.8	9.61	37.3	69.3	8.80	37.8	67.1	8.40	38.0	64.8	7.37	38.1	60.4	7.27	38.7	
	60	78.2	10.2	39.9	73.8	9.36	40.2	69.3	8.57	40.5	67.1	8.19	40.6	64.8	7.82	40.7	60.4	7.09	41.0	
	96	78.2	10.1	40.9	73.8	9.28	41.1	69.3	8.50	41.4	67.1	8.13	41.5	64.8	7.12	41.6	60.4	7.04	41.8	

4 Таблицы производительности

4 - 4 Таблицы теплопроизводительностей

RWEYQ20P																			TC: Total Capacity; kW								
Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CDB																								
			16.0			18.0			20.0			21.0			22.0			24.0									
(%)	°C	L/min	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp							
90	10	50	34.1	5.7	5.92	34.3	5.6	5.89	34.4	5.6	5.88	34.4	5.7	5.88	34.4	5.7	5.89	34.3	5.9	5.92							
		60	39.4	6.8	6.10	39.4	6.9	6.11	39.3	7.0	6.14	39.2	7.1	6.16	39.2	7.2	6.18	38.9	7.4	6.24							
		96	50.6	10.2	6.98	50.3	10.5	7.03	49.9	10.8	7.08	49.7	11.0	7.11	49.5	11.2	7.14	49.0	11.6	7.21							
		120	52.8	10.8	7.49	52.5	11.2	7.53	52.1	11.5	7.58	51.8	11.7	7.60	51.6	11.9	7.63	49.4	11.4	7.73							
	15	50	52.7	10.7	8.98	52.4	11.0	9.08	52.0	11.4	9.19	51.7	11.6	9.25	51.5	11.8	9.3	49.4	11.4	9.5							
		60	54.0	10.9	9.85	53.6	11.2	9.93	53.2	11.6	10.03	52.9	11.8	10.08	52.7	12.0	10.1	49.4	10.9	10.4							
		96	57.4	11.3	11.6	56.9	11.6	11.6	56.4	12.0	11.7	54.9	11.6	11.8	53.1	11.0	11.9	49.4	9.85	12.0							
		120	58.5	11.4	12.2	58.1	11.8	12.2	56.7	11.7	12.3	54.9	11.2	12.4	53.1	10.6	12.5	49.4	9.52	12.6							
	20	50	61.7	11.8	12.8	60.3	11.8	13.0	56.7	10.7	13.4	54.9	10.2	13.6	53.1	9.67	13.8	49.4	8.70	14.2							
		60	62.1	11.9	14.0	60.3	11.6	14.2	56.7	10.6	14.5	54.9	10.1	14.6	53.1	9.57	14.8	49.4	8.61	15.1							
		96	63.1	12.0	16.2	60.3	11.3	16.3	56.7	10.3	16.5	54.9	9.79	16.6	53.1	9.31	16.7	49.4	8.38	16.9							
		120	63.5	12.0	16.9	60.3	11.2	17.1	56.7	10.2	17.2	54.9	9.70	17.3	53.1	9.23	17.4	49.4	8.31	17.5							
25	50	64.0	11.0	17.4	60.3	10.1	17.8	56.7	9.18	18.2	54.9	8.75	18.4	53.1	8.33	18.6	49.4	7.52	19.0								
	60	64.0	10.9	18.7	60.3	9.97	19.0	56.7	9.09	19.3	54.9	8.66	19.5	53.1	8.24	19.6	49.4	7.45	20.0								
	96	64.0	10.6	21.0	60.3	9.70	21.2	56.7	8.84	21.4	54.9	8.43	21.5	53.1	8.03	21.6	49.4	7.26	21.9								
	120	64.0	10.5	21.8	60.3	9.62	22.0	56.7	8.77	22.1	54.9	8.36	22.2	53.1	7.96	22.3	49.4	7.20	22.5								
30	50	64.0	9.57	22.2	60.3	8.77	22.6	56.7	8.01	23.0	54.9	7.65	23.2	53.1	7.29	23.4	49.4	6.61	23.9								
	60	64.0	9.46	23.5	60.3	8.68	23.8	56.7	7.93	24.2	54.9	7.57	24.3	53.1	7.22	24.5	49.4	6.54	24.9								
	96	64.0	9.21	25.9	60.3	8.45	26.1	56.7	7.72	26.3	54.9	7.38	26.5	53.1	7.04	26.6	49.4	6.38	26.8								
	120	64.0	9.13	26.7	60.3	8.38	26.9	56.7	7.66	27.1	54.9	7.31	27.2	53.1	6.98	27.2	49.4	6.33	27.4								
35	50	64.0	8.42	27.0	60.3	7.74	27.5	56.7	7.09	27.9	54.9	6.77	28.1	53.1	6.47	28.3	49.4	5.88	28.8								
	60	64.0	8.33	28.4	60.3	7.66	28.7	56.7	7.02	29.1	54.9	6.71	29.2	53.1	6.41	29.4	49.4	5.83	29.8								
	96	64.0	8.11	30.8	60.3	7.46	31.1	56.7	6.84	31.3	54.9	6.54	31.4	53.1	6.25	31.5	49.4	5.69	31.7								
	120	64.0	8.04	31.7	60.3	7.40	31.8	56.7	6.78	32.0	54.9	6.49	32.1	53.1	6.20	32.2	49.4	5.64	32.4								
40	50	64.0	8.17	32.0	60.3	7.53	32.4	56.7	6.91	32.9	54.9	6.60	33.1	53.1	6.31	33.3	49.4	5.73	33.7								
	60	64.0	8.08	33.3	60.3	7.45	33.7	56.7	6.84	34.0	54.9	6.54	34.2	53.1	6.25	34.4	49.4	5.68	34.8								
	96	64.0	7.88	35.8	60.3	7.27	36.0	56.7	6.67	36.3	54.9	6.38	36.4	53.1	6.09	36.5	49.4	5.55	36.7								
	120	64.0	7.81	36.6	60.3	7.21	36.8	56.7	6.61	37.0	54.9	6.33	37.1	53.1	6.04	37.2	49.4	5.50	37.4								
45	50	64.0	7.95	37.0	60.3	7.34	37.4	56.7	6.74	37.8	54.9	6.44	38.1	53.1	6.15	38.3	49.4	5.59	38.7								
	60	64.0	7.88	38.3	60.3	7.26	38.7	56.7	6.67	39.0	54.9	6.38	39.2	53.1	6.11	39.3	49.4	5.54	39.8								
	96	64.0	7.68	40.8	60.3	7.08	41.0	56.7	6.50	41.3	54.9	6.22	41.4	53.1	5.88	41.4	49.4	5.41	41.7								
	120	64.0	7.62	41.6	60.3	7.03	41.8	56.7	6.45	42.0	54.9	6.17	42.1	53.1	5.89	42.2	49.4	5.37	42.4								
80	10	50	34.4	5.6	5.88	34.4	5.7	5.88	34.4	5.8	5.91	34.3	5.9	5.92	34.3	6.0	5.95	34.1	6.2	6.00							
		60	39.3	7.0	6.14	39.2	7.1	6.17	39.0	7.3	6.22	38.9	7.5	6.25	38.7	7.6	6.28	38.4	7.9	6.35							
		96	49.9	10.8	7.08	49.5	11.1	7.13	49.1	11.5	7.19	48.8	11.6	7.23	47.2	11.0	7.30	43.9	9.89	7.46							
		120	52.1	11.5	7.58	51.7	11.9	7.62	50.4	11.8	7.69	48.8	11.2	7.76	47.2	10.6	7.82	43.9	9.56	7.95							
	15	50	52.0	11.4	9.18	51.6	11.7	9.29	50.4	11.7	9.45	48.8	11.1	9.60	47.2	10.57	9.75	43.9	9.49	10.06							
		60	53.2	11.5	10.02	52.8	11.9	10.1	50.4	11.2	10.3	48.8	10.69	10.4	47.2	10.15	10.6	43.9	9.12	10.8							
		96	56.4	12.0	11.7	53.6	11.2	11.8	50.4	10.1	12.0	48.8	9.66	12.1	47.2	9.18	12.2	43.9	8.27	12.3							
		120	56.9	11.8	12.3	53.6	10.8	12.4	50.4	9.8	12.6	48.8	9.34	12.6	47.2	8.88	12.7	43.9	8.01	12.9							
	20	50	56.9	10.7	13.4	53.6	9.83	13.7	50.4	8.96	14.1	48.8	8.54	14.2	47.2	8.13	14.4	43.9	7.35	14.8							
		60	56.9	10.6	14.5	53.6	9.73	14.8	50.4	8.86	15.0	48.8	8.45	15.2	47.2	8.05	15.3	43.9	7.27	15.6							
		96	56.9	10.3	16.5	53.6	9.46	16.7	50.4	8.63	16.9	48.8	8.23	17.0	47.2	7.84	17.1	43.9	7.09	17.3							
		120	56.9	10.2	17.2	53.6	9.38	17.4	50.4	8.55	18.0	48.8	8.16	17.6	47.2	7.77	17.6	43.9	7.03	17.8							
25	50	56.9	9.23	18.2	53.6	8.46	18.5	50.4	7.74	18.9	48.8	7.39	19.1	47.2	7.05	19.3	43.9	6.39	19.6								
	60	56.9	9.13	19.3	53.6	8.38	19.6	50.4	7.66	19.9	48.8	7.31	20.0	47.2	6.98	20.2	43.9	6.33	20.5								
	96	56.9	8.88	21.4	53.6	8.16	21.6	50.4	7.46	21.8	48.8	7.13	21.9	47.2	6.80	22.0	43.9	6.17	22.2								
	120	56.9	8.81	22.1	53.6	8.09	22.3	50.4	7.40	22.4	48.8	7.07	22.5	47.2	6.75	22.6	43.9	6.12	22.7								
30	50	56.9	8.05	23.0	53.6	7.40	23.4	50.4	6.79	23.7	48.8	6.49	23.9	47.2	6.20	24.1	43.9	5.64	24.5								
	60	56.9	7.97	24.2	53.6	7.33	24.5	50.4	6.72	24.8	48.8	6.43	24.9	47.2	6.14	25.1	43.9	5.59	25.4								
	96	56.9	7.76	26.3	53.6	7.14	26.5	50.4	6.55	26.7	48.8	6.27	26.8	47.2	5.99	26.9	43.9	5.46	27.1								
	120	56.9	7.69	27.1	53.6	7.08	27.2	50.4	6.50	27.4	48.8	6.22	27.5	47.2	5.95	27.5	43.9	5.42	27.7								
35	50	56.9	7.12	27.9	53.6	6.56	28.3	50.4	6.04	28.6	48.8	5.78	28.8	47.2	5.53	29.0	43.9	5.05	29.4								
	60	56.9	7.05	29.0	53.6	6.50	29.4	50.4	5.98	29.7	48.8	5.73	29.9	47.2	5.48	30.0	43.9	5.01	30.4								
	96	56.9	6.87	31.3	53.6	6.34	31.5	50.4	5.84	31.7	48.8	5.59	31.8	47.2	5.36	31.9	43.9	4.90	32.1								
	120	56.9	6.81	32.0	53.6	6.29	32.2	50.4	5.79	32.3	48.8	5.55	32.4	47.2	5.32	32.5	43.9	4.86	32.7								
40	50	56.9	6.94	32.8	53.6	6.40	33.2	50.4	5.89	33.6	48.8	5.64	33.8	47.2	5.40	34.0	43.9	4.93	34.4								
	60	56.9	6.87	34.0	53.6	6.34	34.4	50.4	5.83	34.7	48.8	5.58	34.8	47.2	5.35	35.0	43.9	4.88	35.3								
	96	56.9	6.70	36.3	53.6	6.18	36.5	50.4	5.69	36.7	48.8	5.45	36.8	47.2	5.22	36.9	43.9	4.77	37.1								
	120	56.9	6.64	37.0	53.6	6.13	37.2	50.4	5.65	37.3	48.8	5.41	37.4	47.2													

4 Таблицы производительности

4 - 4 Таблицы теплопроизводительностей

RWEYQ20P																					TC: Total Capacity; kW
Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CDB																		
			16.0			18.0			20.0			21.0			22.0			24.0			
(%)	°C	L/min	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	
70	10	50	34.4	5.8	5.91	34.2	6.0	5.95	34.1	6.1	6.00	34.0	6.24	6.03	33.9	6.35	6.06	33.6	6.58	6.13	
		60	39.0	7.4	6.23	38.7	7.6	6.28	38.4	7.9	6.35	38.3	7.99	6.38	38.1	8.13	6.42	37.7	8.44	6.50	
		96	49.0	11.6	7.20	46.9	10.9	7.31	44.1	9.95	7.45	42.7	9.47	7.52	41.3	9.00	7.59	38.4	8.11	7.74	
	15	120	49.8	11.6	7.72	46.9	10.6	7.83	44.1	9.62	7.94	42.7	9.16	8.00	41.3	8.71	8.06	38.4	7.86	8.17	
		50	49.8	11.5	9.51	46.9	10.49	9.78	44.1	9.55	10.05	42.7	9.09	10.2	41.3	8.65	10.3	38.4	7.80	10.6	
		60	49.8	11.0	10.4	46.9	10.08	10.6	44.1	9.18	10.8	42.7	8.75	10.9	41.3	8.32	11.1	38.4	7.51	11.3	
	20	96	49.8	9.95	12.0	46.9	9.12	12.2	44.1	8.32	12.3	42.7	7.94	12.4	41.3	7.56	12.5	38.4	6.84	12.6	
		120	49.8	9.62	12.6	46.9	8.82	12.7	44.1	8.05	12.8	42.7	7.68	12.9	41.3	7.32	13.0	38.4	6.63	13.1	
		50	49.8	8.79	14.1	46.9	8.07	14.4	44.1	7.39	14.7	42.7	7.06	14.9	41.3	6.73	15.1	38.4	6.11	15.4	
	25	60	49.8	8.70	15.1	46.9	7.99	15.3	44.1	7.31	15.6	42.7	6.99	15.7	41.3	6.67	15.9	38.4	6.05	16.1	
		96	49.8	8.47	16.9	46.9	7.78	17.1	44.1	7.13	17.2	42.7	6.81	17.3	41.3	6.50	17.4	38.4	5.91	17.6	
		120	49.8	8.40	17.5	46.9	7.72	17.7	44.1	7.07	17.8	42.7	6.75	17.9	41.3	6.45	17.9	38.4	5.86	18.1	
30	50	49.8	7.60	19.0	46.9	7.00	19.3	44.1	6.42	19.6	42.7	6.15	19.8	41.3	5.88	19.9	38.4	5.36	20.3		
	60	49.8	7.52	20.0	46.9	6.93	20.2	44.1	6.36	20.5	42.7	6.09	20.6	41.3	5.82	20.8	38.4	5.31	21.0		
	96	49.8	7.33	21.8	46.9	6.76	22.0	44.1	6.21	22.2	42.7	5.94	22.3	41.3	5.68	22.3	38.4	5.19	22.5		
35	120	49.8	7.27	22.5	46.9	6.70	22.6	44.1	6.16	22.7	42.7	5.90	22.8	41.3	5.64	22.9	38.4	5.15	23.0		
	50	49.8	6.67	23.8	46.9	6.16	24.2	44.1	5.67	24.5	42.7	5.44	24.7	41.3	5.21	24.8	38.4	4.77	25.2		
	60	49.8	6.61	24.8	46.9	6.10	25.1	44.1	5.62	25.4	42.7	5.39	25.5	41.3	5.16	25.7	38.4	4.73	26.0		
40	96	49.8	6.44	26.8	46.9	5.96	26.9	44.1	5.49	27.1	42.7	5.27	27.2	41.3	5.05	27.3	38.4	4.62	27.5		
	120	49.8	6.39	27.4	46.9	5.91	27.5	44.1	5.45	27.7	42.7	5.23	27.8	41.3	5.01	27.8	38.4	4.59	28.0		
	50	49.8	5.94	28.7	46.9	5.50	29.1	44.1	5.08	29.4	42.7	4.88	29.6	41.3	4.68	29.8	38.4	4.30	30.1		
45	60	49.8	5.88	29.8	46.9	5.45	30.0	44.1	5.04	30.3	42.7	4.84	30.5	41.3	4.64	30.6	38.4	4.26	30.9		
	96	49.8	5.74	31.7	46.9	5.32	31.9	44.1	4.92	32.1	42.7	4.73	32.2	41.3	4.54	32.3	38.4	4.17	32.4		
	120	49.8	5.70	32.4	46.9	5.28	32.5	44.1	4.89	32.7	42.7	4.69	32.7	41.3	4.51	32.8	38.4	4.15	33.0		
50	50	49.8	5.79	33.7	46.9	5.36	34.0	44.1	4.95	34.4	42.7	4.76	34.6	41.3	4.56	34.7	38.4	4.19	35.1		
	60	49.8	5.73	34.7	46.9	5.31	35.0	44.1	4.91	35.3	42.7	4.71	35.5	41.3	4.52	35.6	38.4	4.16	35.9		
	96	49.8	5.60	36.7	46.9	5.19	36.9	44.1	4.80	37.1	42.7	4.61	37.2	41.3	4.43	37.2	38.4	4.07	37.4		
55	120	49.8	5.55	37.4	46.9	5.15	37.5	44.1	4.76	37.7	42.7	4.58	37.7	41.3	4.39	37.8	38.4	4.04	37.9		
	50	49.8	5.64	38.7	46.9	5.23	39.0	44.1	4.83	39.4	42.7	4.64	39.5	41.3	4.45	39.7	38.4	4.09	40.1		
	60	49.8	5.59	39.7	46.9	5.18	40.0	44.1	4.79	40.3	42.7	4.60	40.5	41.3	4.41	40.6	38.4	4.05	40.9		
60	96	49.8	5.46	41.7	46.9	5.06	41.9	44.1	4.68	42.1	42.7	4.49	42.1	41.3	4.31	42.2	38.4	3.97	42.4		
	120	49.8	5.42	42.4	46.9	5.02	42.5	44.1	4.64	42.6	42.7	4.46	42.7	41.3	4.28	42.8	38.4	3.94	42.9		
	50	34.0	6.24	6.03	33.8	6.43	6.08	33.5	6.64	6.15	33.4	6.75	6.19	33.2	6.88	6.22	32.9	7.13	6.31		
60	10	60	38.3	7.99	6.38	38.0	8.24	6.45	37.7	8.51	6.52	36.6	8.17	6.61	35.4	7.75	6.70	32.9	6.96	6.90	
		96	42.7	9.46	7.52	40.2	8.67	7.64	37.8	7.92	7.77	36.6	7.55	7.83	35.4	7.20	7.90	32.9	6.52	8.03	
		120	42.7	9.15	8.00	40.2	8.40	8.10	37.8	7.68	8.20	36.6	7.33	8.25	35.4	6.99	8.31	32.9	6.34	8.41	
	15	50	42.7	9.09	10.2	40.2	8.34	10.4	37.8	7.62	10.7	36.6	7.28	10.8	35.4	6.94	10.9	32.9	6.29	11.2	
		60	42.7	8.74	10.9	40.2	8.02	11.2	37.8	7.34	11.4	36.6	7.01	11.5	35.4	6.69	11.6	32.9	6.07	11.8	
		96	42.7	7.93	12.4	40.2	7.29	12.5	37.8	6.69	12.7	36.6	6.40	12.7	35.4	6.11	12.8	32.9	5.56	13.0	
	20	120	42.7	7.68	12.9	40.2	7.07	13.0	37.8	6.49	13.1	36.6	6.20	13.2	35.4	5.93	13.2	32.9	5.40	13.4	
		50	42.7	7.05	14.9	40.2	6.50	15.2	37.8	5.98	15.4	36.6	5.73	15.6	35.4	5.48	15.7	32.9	5.01	16.0	
		60	42.7	6.98	15.7	40.2	6.44	16.0	37.8	5.92	16.2	36.6	5.67	16.3	35.4	5.43	16.4	32.9	4.96	16.7	
	25	96	42.7	6.80	17.3	40.2	6.28	17.5	37.8	5.78	17.6	36.6	5.54	17.7	35.4	5.30	17.8	32.9	4.85	17.9	
		120	42.7	6.75	17.9	40.2	6.23	18.0	37.8	5.74	18.1	36.6	5.50	18.1	35.4	5.26	18.2	32.9	4.81	18.3	
		50	42.7	6.14	19.8	40.2	5.68	20.0	37.8	5.24	20.3	36.6	5.03	20.5	35.4	4.83	20.6	32.9	4.43	20.9	
30	60	42.7	6.08	20.6	40.2	5.63	20.9	37.8	5.20	21.1	36.6	4.99	21.2	35.4	4.78	21.3	32.9	4.39	21.6		
	96	42.7	5.94	22.3	40.2	5.50	22.4	37.8	5.08	22.6	36.6	4.88	22.6	35.4	4.68	22.7	32.9	4.30	22.9		
	120	42.7	5.89	22.8	40.2	5.46	22.9	37.8	5.04	23.0	36.6	4.84	23.1	35.4	4.64	23.2	32.9	4.27	23.3		
35	50	42.7	5.44	24.7	40.2	5.05	25.0	37.8	4.67	25.3	36.6	4.49	25.4	35.4	4.32	25.5	32.9	3.97	25.8		
	60	42.7	5.39	25.5	40.2	5.00	25.8	37.8	4.63	26.0	36.6	4.45	26.2	35.4	4.28	26.3	32.9	3.94	26.5		
	96	42.7	5.26	27.2	40.2	4.89	27.4	37.8	4.53	27.5	36.6	4.36	27.6	35.4	4.19	27.7	32.9	3.86	27.8		
40	120	42.7	5.22	27.8	40.2	4.85	27.9	37.8	4.50	28.0	36.6	4.33	28.1	35.4	4.16	28.1	32.9	3.84	28.3		
	50	42.7	4.87	29.6	40.2	4.54	29.9	37.8	4.22	30.2	36.6	4.06	30.3	35.4	3.91	30.5	32.9	3.61	30.8		
	60	42.7	4.83	30.5	40.2	4.50	30.7	37.8	4.18	31.0	36.6	4.03	31.1	35.4	3.88	31.2	32.9	3.59	31.5		
45	96	42.7	4.72	32.2	40.2	4.40	32.3	37.8	4.10	32.5	36.6	3.95	32.6	35.4	3.80	32.6	32.9	3.52	32.8		
	120	42.7	4.69	32.7	40.2	4.37	32.9	37.8	4.07	33.0	36.6	3.92	33.0	35.4	3.78	33.1	32.9	3.50	33.2		
	50	42.7	4.75	34.6	40.2	4.43	34.9	37.8	4.11	35.2	36.6	3.96	35.3	35.4	3.81	35.5	32.9	3.52	35.8		
50	60	42.7	4.71	35.5	40.2	4.39	35.7	37.8	4.08	36.0	36.6	3.93	36.1	35.4	3.78	36.2	32.9	3.50	36.5		
	96	42.7	4.61	37.2	40.2	4.29	37.3	37.8	3.99	37.5	36.6	3.85	37.6	35.4	3.71	37.6	32.9	3.43	37.8		
	120	42.7	4.57	37.7	40.2	4.26	37.9	37.8	3.97	38.0	36.6	3.82	38.0	35.4	3.68	38.1	32.9	3.41	38.2		
55	50	42.7	4.63	39.5	40.2	4.31	39.9	37.8	4.01	40.2	36.6	3.86	40.3	35.4	3.72	40.5	32.9	3.44	40.8		
	60	42.7	4.59	40.5	40.2	4.28	40.7	37.8	3.98	41.0	36.6	3.83	41.1	35.4	3.69	41.2	32.9	3.41	41.5		
	96	42.7	4.49	42.2	40.2	4.19	42.3	37.8	3.89	42.5	36.6	3.75	42.5	35.4	3.61	42.6	32.9	3.34	42.8		
60	120	42.7	4.46	42.7	40.2	4.16	42.8	37.8	3.87	43.0	36.6	3.73	43.0	35.4	3.59	43.1	32.9	3.32	43.2		

CA08A496D

4 Таблицы производительности

4 - 4 Таблицы теплопроизводительностей

RWEYQ20P

TC: Total Capacity; kW

Combination (%)	Inlet water temp °C	Water volume L/min	Indoor air temp. °CDB																	
			16.0			18.0			20.0			21.0			22.0			24.0		
			TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C
50	10	50	33.2	6.86	6.22	33.0	7.07	6.29	31.5	6.68	6.44	30.5	6.35	6.54	29.5	6.04	6.64	27.5	5.42	6.84
		60	35.5	7.81	6.69	33.5	7.14	6.85	31.5	6.51	7.01	30.5	6.20	7.10	29.5	5.90	7.18	27.5	5.33	7.36
		96	35.5	7.25	7.89	33.5	6.68	8.00	31.5	6.13	8.11	30.5	5.87	8.16	29.5	5.61	8.22	27.5	5.11	8.33
		120	35.5	7.04	8.30	33.5	6.49	8.39	31.5	5.97	8.48	30.5	5.72	8.52	29.5	5.47	8.57	27.5	5.00	8.66
	15	50	35.5	6.99	10.91	33.5	6.45	11.1	31.5	5.93	11.3	30.5	5.68	11.4	29.5	5.43	11.6	27.5	4.96	11.8
		60	35.5	6.74	11.6	33.5	6.22	11.7	31.5	5.72	11.9	30.5	5.48	12.0	29.5	5.25	12.1	27.5	4.80	12.3
		96	35.5	6.15	12.8	33.5	5.69	12.9	31.5	5.25	13.0	30.5	5.04	13.1	29.5	4.83	13.2	27.5	4.43	13.3
		120	35.5	5.97	13.2	33.5	5.53	13.3	31.5	5.10	13.4	30.5	4.90	13.5	29.5	4.70	13.5	27.5	4.31	13.6
	20	50	35.5	5.52	15.7	33.5	5.12	15.9	31.5	4.73	16.2	30.5	4.55	16.3	29.5	4.37	16.4	27.5	4.02	16.6
		60	35.5	5.46	16.4	33.5	5.07	16.6	31.5	4.69	16.8	30.5	4.51	16.9	29.5	4.33	17.0	27.5	3.99	17.2
		96	35.5	5.34	17.7	33.5	4.96	17.9	31.5	4.59	18.0	30.5	4.41	18.1	29.5	4.24	18.1	27.5	3.91	18.2
		120	35.5	5.30	18.2	33.5	4.92	18.3	31.5	4.56	18.4	30.5	4.38	18.4	29.5	4.21	18.5	27.5	3.88	18.6
	25	50	35.5	4.86	20.6	33.5	4.52	20.8	31.5	4.20	21.1	30.5	4.04	21.2	29.5	3.89	21.3	27.5	3.60	21.6
		60	35.5	4.81	21.3	33.5	4.48	21.5	31.5	4.16	21.7	30.5	4.01	21.8	29.5	3.86	21.9	27.5	3.57	22.1
		96	35.5	4.71	22.7	33.5	4.39	22.8	31.5	4.08	23.0	30.5	3.93	23.0	29.5	3.78	23.1	27.5	3.50	23.2
		120	35.5	4.67	23.2	33.5	4.35	23.3	31.5	4.05	23.4	30.5	3.90	23.4	29.5	3.76	23.5	27.5	3.48	23.6
	30	50	35.5	4.34	25.5	33.5	4.05	25.8	31.5	3.78	26.0	30.5	3.65	26.2	29.5	3.52	26.3	27.5	3.27	26.5
		60	35.5	4.30	26.3	33.5	4.02	26.5	31.5	3.75	26.7	30.5	3.62	26.8	29.5	3.49	26.9	27.5	3.24	27.1
		96	35.5	4.21	27.7	33.5	3.94	27.8	31.5	3.68	27.9	30.5	3.55	28.0	29.5	3.42	28.1	27.5	3.18	28.2
		120	35.5	4.18	28.1	33.5	3.91	28.2	31.5	3.65	28.3	30.5	3.53	28.4	29.5	3.40	28.4	27.5	3.16	28.5
	35	50	35.5	3.93	30.5	33.5	3.68	30.7	31.5	3.45	31.0	30.5	3.33	31.1	29.5	3.22	31.2	27.5	3.00	31.5
		60	35.5	3.90	31.2	33.5	3.66	31.4	31.5	3.42	31.6	30.5	3.31	31.8	29.5	3.20	31.9	27.5	2.98	32.1
		96	35.5	3.82	32.6	33.5	3.58	32.8	31.5	3.36	32.9	30.5	3.25	33.0	29.5	3.14	33.0	27.5	2.93	33.2
		120	35.5	3.80	33.1	33.5	3.56	33.2	31.5	3.34	33.3	30.5	3.23	33.4	29.5	3.12	33.4	27.5	2.91	33.5
40	50	35.5	3.83	35.5	33.5	3.59	35.7	31.5	3.36	36.0	30.5	3.25	36.1	29.5	3.14	36.2	27.5	2.93	36.5	
	60	35.5	3.80	36.2	33.5	3.56	36.4	31.5	3.34	36.6	30.5	3.22	36.7	29.5	3.12	36.9	27.5	2.91	37.1	
	96	35.5	3.73	37.6	33.5	3.49	37.8	31.5	3.27	37.9	30.5	3.17	38.0	29.5	3.06	38.0	27.5	2.86	38.2	
	120	35.5	3.70	38.1	33.5	3.47	38.2	31.5	3.25	38.3	30.5	3.15	38.4	29.5	3.04	38.4	27.5	2.84	38.5	
45	50	35.5	3.74	40.4	33.5	3.50	40.7	31.5	3.28	41.0	30.5	3.17	41.1	29.5	3.06	41.2	27.5	2.85	41.5	
	60	35.5	3.71	41.2	33.5	3.48	41.4	31.5	3.25	41.6	30.5	3.14	41.7	29.5	3.04	41.8	27.5	2.83	42.1	
	96	35.5	3.63	42.6	33.5	3.41	42.8	31.5	3.19	42.9	30.5	3.09	43.0	29.5	2.98	43.0	27.5	2.78	43.2	
	120	35.5	3.61	43.1	33.5	3.39	43.2	31.5	3.17	43.3	30.5	3.07	43.4	29.5	2.97	43.4	27.5	2.77	43.5	

NOTES - ANMERKUNGEN - Σημειώσεις - NOTAS - REMARQUES - NOTE - OPMERKINGEN - Примечания - NOTLAR

1. is shown as reference. valori riportati unicamente come riferimento.
 dient als Verweis. is als referentie getoond.
 Η είναι ενδεικτική. показан как.
 se muestra como referencia. referans olarak gösterilmektedir.
 est montré comme référence.

4 Таблицы производительности

4 - 4 Таблицы теплопроизводительностей

RWEYQ24P

TC: Total Capacity; kW

Combination (%)	Inlet water temp °C	Water volume L/min	Indoor air temp. °CDB																	
			16.0			18.0			20.0			21.0			22.0			24.0		
			TC	PI	Outlet water temp °C	TC	PI	Outlet water temp °C	TC	PI	Outlet water temp °C	TC	PI	Outlet water temp °C	TC	PI	Outlet water temp °C	TC	PI	Outlet water temp °C
130	10	50	35.2	8.20	7.42	36.7	7.52	7.21	38.0	7.0	7.04	38.5	6.7	6.96	39.0	6.5	6.90	39.8	6.2	6.79
		60	43.7	8.19	7.17	44.7	7.75	7.05	45.6	7.4	6.96	45.9	7.3	6.93	46.2	7.2	6.89	46.6	7.1	6.85
		96	60.6	9.68	7.47	60.9	9.67	7.45	61.0	9.8	7.45	61.0	9.8	7.45	60.9	9.9	7.46	60.7	10.2	7.48
		120	63.9	10.06	7.86	64.0	10.12	7.85	64.0	10.3	7.86	63.9	10.4	7.87	63.8	10.5	7.88	63.6	10.8	7.90
	15	50	63.7	9.9	9.86	63.9	10.0	9.85	63.8	10.1	9.87	63.8	10.2	9.88	63.7	10.4	9.90	63.4	10.7	9.96
		60	65.5	10.0	10.6	65.6	10.1	10.6	65.6	10.2	10.6	65.5	10.4	10.6	65.3	10.5	10.6	65.0	10.8	10.7
		96	70.3	10.1	12.0	70.2	10.3	12.0	70.0	10.5	12.0	69.8	10.7	12.1	69.6	10.8	12.1	69.2	11.2	12.1
		120	71.9	10.2	12.5	71.8	10.4	12.6	71.5	10.6	12.6	71.4	10.8	12.6	71.1	11.0	12.6	70.6	11.4	12.6
	20	50	76.3	10.4	13.7	76.1	10.7	13.7	75.7	11.0	13.8	75.5	11.1	13.9	75.2	11.3	13.9	74.6	11.7	14.0
		60	76.9	10.4	14.7	76.6	10.7	14.8	76.2	11.0	14.8	76.0	11.2	14.8	75.7	11.4	14.9	75.1	11.8	15.0
		96	78.2	10.5	16.6	77.9	10.8	16.7	77.5	11.1	16.7	77.2	11.3	16.7	77.0	11.5	16.7	76.3	11.9	16.8
		120	78.7	10.6	17.3	78.4	10.8	17.3	77.9	11.1	17.3	77.7	11.3	17.4	77.4	11.5	17.4	76.7	12.0	17.4
	25	50	84.1	10.9	18.0	83.6	11.2	18.1	83.1	11.6	18.2	82.7	11.8	18.2	82.4	12.0	18.3	81.6	12.5	18.4
		60	84.7	11.0	19.1	84.2	11.3	19.2	83.6	11.6	19.3	83.3	11.8	19.3	82.9	12.1	19.4	82.1	12.5	19.5
		96	86.1	11.1	21.3	85.6	11.4	21.3	85.0	11.8	21.4	84.7	12.0	21.4	84.3	12.2	21.4	83.5	12.6	21.5
		120	86.6	11.1	22.0	86.1	11.4	22.0	85.5	11.8	22.1	85.1	12.0	22.1	84.7	12.2	22.1	83.9	12.7	22.2
	30	50	91.8	11.5	22.3	91.1	11.9	22.4	90.4	12.3	22.5	90.0	12.5	22.6	89.6	12.7	22.7	88.5	11.9	23.0
		60	92.4	11.6	23.6	91.7	11.9	23.6	91.0	12.3	23.7	90.6	12.5	23.8	90.1	12.7	23.8	89.0	11.7	24.2
		96	93.9	11.7	25.9	93.2	12.0	26.0	92.5	12.4	26.0	92.0	12.6	26.0	91.2	12.7	26.1	89.9	11.4	26.3
		120	94.4	11.7	26.7	93.7	12.1	26.7	92.9	12.5	26.8	92.5	12.7	26.8	91.2	12.6	26.9	89.9	11.3	27.1
	35	50	99.4	12.1	26.7	98.6	12.5	26.8	97.5	12.8	26.9	94.4	12.2	27.1	91.2	11.6	27.4	88.0	10.4	27.9
		60	100	12.2	28.0	99.2	12.6	28.1	97.5	12.7	28.2	94.4	12.1	28.4	91.2	11.5	28.6	88.0	10.3	29.1
		96	102	12.3	30.6	101	12.7	30.6	97.5	12.3	30.8	94.4	11.7	30.9	91.2	11.1	31.0	85.0	10.0	31.3
		120	102	12.3	31.4	101	12.7	31.5	97.5	12.2	31.6	94.4	11.6	31.7	91.2	11.0	31.8	85.0	9.92	32.0
40	50	107	12.8	31.0	104	12.5	31.3	97.5	12.3	31.9	94.4	11.7	32.1	91.2	11.2	32.3	85.0	10.0	32.8	
	60	108	12.8	32.4	104	12.3	32.7	97.5	12.2	33.2	94.4	11.6	33.4	91.2	11.0	33.6	85.0	9.94	34.0	
	96	109	12.9	35.2	104	12.0	35.4	97.5	11.9	35.7	94.4	11.3	35.9	91.2	10.7	36.0	85.0	9.68	36.3	
	120	110	13.0	36.1	104	11.9	36.3	97.5	11.8	36.6	94.4	11.2	36.7	91.2	10.6	36.8	85.0	9.59	37.0	
45	50	110	12.7	35.7	104	12.1	36.2	97.5	11.9	36.8	94.4	11.3	37.1	91.2	10.8	37.3	85.0	9.74	37.8	
	60	110	12.5	37.2	104	12.0	37.7	97.5	11.8	38.2	94.4	11.2	38.4	91.2	10.7	38.6	85.0	9.64	39.0	
	96	110	12.2	40.1	104	11.7	40.4	97.5	11.5	40.7	94.4	10.9	40.8	91.2	10.4	41.0	85.0	9.39	41.2	
	120	110	12.1	41.1	104	11.6	41.3	97.5	11.4	41.6	94.4	10.9	41.6	91.2	10.3	41.8	85.0	9.32	42.0	
120	10	50	37.2	7.31	7.15	38.3	6.8	7.00	39.2	6.4	6.87	39.6	6.3	6.82	39.9	6.2	6.78	40.5	6.0	6.71
		60	45.1	7.62	7.02	45.8	7.3	6.94	46.3	7.2	6.88	46.5	7.1	6.86	46.7	7.1	6.85	46.9	7.1	6.83
		96	60.9	9.7	7.45	61.0	9.8	7.45	60.9	10.0	7.48	60.8	10.1	7.48	60.7	10.2	7.49	60.4	10.5	7.52
		120	64.0	10.2	7.86	64.0	10.3	7.86	63.8	10.5	7.88	63.7	10.7	7.89	63.5	10.8	7.90	63.1	11.2	7.93
	15	50	63.9	10.0	9.86	63.8	10.2	9.88	63.7	10.4	9.91	63.5	10.6	9.94	63.4	10.7	9.97	63.0	11.1	10.04
		60	65.6	10.1	10.6	65.5	10.3	10.6	65.3	10.6	10.6	65.1	10.7	10.7	65.0	10.9	10.7	64.5	11.3	10.8
		96	70.1	10.4	12.0	69.9	10.6	12.0	69.6	10.9	12.1	69.3	11.1	12.1	69.1	11.3	12.1	68.5	11.7	12.2
		120	71.7	10.5	12.6	71.4	10.7	12.6	71.0	11.0	12.6	70.8	11.2	12.6	70.6	11.4	12.6	70.0	11.8	12.7
	20	50	76.0	10.8	13.8	75.6	11.1	13.8	75.1	11.4	13.9	74.8	11.6	14.0	74.5	11.8	14.0	73.8	12.3	14.1
		60	76.5	10.8	14.8	76.1	11.1	14.8	75.6	11.5	14.9	75.3	11.6	14.9	75.0	11.9	15.0	74.3	12.3	15.1
		96	77.8	10.9	16.7	77.4	11.2	16.7	76.8	11.6	16.8	76.5	11.8	16.8	76.2	12.0	16.8	75.5	12.4	16.9
		120	78.2	10.9	17.3	77.8	11.2	17.4	77.2	11.6	17.4	76.9	11.8	17.4	76.6	12.0	17.4	75.9	12.5	17.5
	25	50	83.5	11.4	18.1	82.9	11.7	18.2	82.2	12.1	18.3	81.9	12.3	18.3	81.5	12.5	18.4	78.4	12.1	18.7
		60	84.0	11.4	19.2	83.4	11.8	19.3	82.8	12.1	19.4	82.4	12.3	19.4	82.0	12.6	19.5	78.4	12.0	19.7
		96	85.4	11.5	21.3	84.8	11.9	21.4	84.1	12.3	21.4	83.8	12.5	21.5	83.4	12.7	21.5	78.4	11.7	21.7
		120	85.9	11.6	22.0	85.3	11.9	22.1	84.6	12.3	22.1	84.2	12.5	22.1	83.8	12.7	22.2	78.4	11.5	22.3
	30	50	90.9	12.0	22.5	90.2	12.4	22.6	89.4	12.8	22.7	87.1	12.3	22.9	84.2	11.7	23.1	78.4	10.5	23.5
		60	91.5	12.0	23.7	90.8	12.4	23.8	90.0	12.8	23.9	87.1	12.2	24.0	84.2	11.6	24.2	78.4	10.4	24.6
		96	93.0	12.2	26.0	92.2	12.5	26.0	90.0	12.5	26.1	87.1	11.9	26.3	84.2	11.3	26.4	78.4	10.1	26.6
		120	93.5	12.2	26.8	92.7	12.6	26.8	90.0	12.4	26.9	87.1	11.8	27.0	84.2	11.2	27.1	78.4	10.0	27.3
	35	50	98.3	12.6	26.8	95.8	12.5	27.0	90.0	11.3	27.5	87.1	10.8	27.7	84.2	10.3	27.9	78.4	9.23	28.4
		60	98.9	12.7	28.1	95.8	12.3	28.4	90.0	11.2	28.7	87.1	10.7	28.9	84.2	10.1	29.1	78.4	9.14	29.5
		96	101	12.8	30.6	95.8	12.0	30.8	90.0	10.9	31.1	87.1	10.4	31.2	84.2	9.87	31.3	78.4	8.89	31.5
		120	101	12.9	31.5	95.8	11.9	31.7	90.0	10.8	31.8	87.1	10.3	31.9	84.2	9.79	32.0	78.4	8.82	32.2
	40	50	102	12.1	31.4	95.8	12.0	32.0	90.0	10.9	32.4	87.1	10.4	32.7	84.2	9.91	32.9	78.4	8.95	33.4
		60	102	11.9	32.9	95.8	11.9	33.3	90.0	10.8	33.7	87.1	10.3	33.9	84.2	9.81	34.1	78.4	8.86	34.5
		96	102	11.6	35.5	95.8	11.6	35.8	90.0	10.5	36.0	87.1	10.0	36.2	84.2	9.55	36.3	78.4	8.63	36.5
		120	102	11.5	36.4	95.8	11.5	36.6	90.0	10.4	36.8	87.1</								

4 Таблицы производительности

4 - 4 Таблицы теплопроизводительностей

RWEYQ24P

TC: Total Capacity; kW

Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CDB																				
			16.0			18.0			20.0			21.0			22.0			24.0					
			TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp			
(%)	°C	L/min	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C			
110	10	50	38.7	6.6	6.93	39.5	6.3	6.83	40.1	6.1	6.75	40.3	6.0	6.72	40.5	6.0	6.70	40.8	5.9	6.66			
		60	46.0	7.2	6.91	46.5	7.1	6.87	46.7	7.1	6.84	46.8	7.1	6.83	46.9	7.1	6.83	46.9	7.1	6.83	46.9	7.2	6.84
		96	61.0	9.9	7.46	60.8	10.1	7.47	60.6	10.3	7.50	60.5	10.5	7.51	60.3	10.6	7.53	59.8	11.0	7.57			
		120	63.9	10.4	7.87	63.7	10.7	7.89	63.4	11.0	7.91	63.2	11.1	7.93	63.0	11.3	7.94	62.5	11.7	7.98			
	15	50	63.8	10.3	9.89	63.6	10.5	9.93	63.3	10.8	9.99	63.1	11.0	10.02	62.9	11.2	10.06	62.3	11.6	10.15			
		60	65.4	10.4	10.6	65.2	10.7	10.7	64.8	11.0	10.7	64.6	11.1	10.7	64.4	11.3	10.8	63.8	11.8	10.9			
		96	69.7	10.7	12.1	69.4	11.0	12.1	68.9	11.4	12.1	68.7	11.6	12.2	68.4	11.8	12.2	67.8	12.2	12.2			
		120	71.3	10.9	12.6	70.9	11.2	12.6	70.4	11.5	12.7	70.1	11.7	12.7	69.8	11.9	12.7	69.1	12.4	12.7			
	20	50	75.4	11.2	13.9	74.9	11.6	13.9	74.3	11.9	14.0	74.0	12.1	14.1	73.6	12.4	14.1	71.9	12.4	14.3			
		60	75.9	11.3	14.9	75.4	11.6	14.9	74.8	12.0	15.0	74.4	12.2	15.0	74.1	12.4	15.1	71.9	12.3	15.3			
		96	77.1	11.4	16.7	76.6	11.7	16.8	76.0	12.1	16.8	75.7	12.3	16.8	75.3	12.5	16.9	71.9	11.9	17.0			
		120	77.5	11.4	17.4	77.0	11.8	17.4	76.4	12.1	17.4	76.1	12.4	17.5	75.7	12.6	17.5	71.9	11.8	17.6			
	25	50	82.6	11.9	18.2	82.0	12.2	18.3	81.3	12.6	18.4	79.8	12.5	18.6	77.2	11.8	18.8	71.9	10.6	19.1			
		60	83.1	11.9	19.3	82.5	12.3	19.4	81.8	12.7	19.5	79.8	12.3	19.6	77.2	11.7	19.8	71.9	10.5	20.1			
		96	84.5	12.0	21.4	83.8	12.4	21.4	82.5	12.6	21.5	79.8	12.0	21.6	77.2	11.4	21.7	71.9	10.2	21.9			
		120	85.0	12.1	22.1	84.3	12.5	22.1	82.5	12.5	22.2	79.8	11.9	22.3	77.2	11.3	22.4	71.9	10.1	22.5			
	30	50	89.8	12.6	22.6	87.8	12.5	22.8	82.5	11.3	23.2	79.8	10.8	23.4	77.2	10.3	23.6	71.9	9.23	24.0			
		60	90.4	12.6	23.8	87.8	12.4	24.0	82.5	11.2	24.3	79.8	10.7	24.5	77.2	10.1	24.7	71.9	9.13	25.0			
		96	91.9	12.7	26.1	87.8	12.0	26.2	82.5	10.9	26.4	79.8	10.4	26.5	77.2	9.88	26.6	71.9	8.89	26.9			
		120	92.3	12.8	26.8	87.8	11.9	27.0	82.5	10.8	27.1	79.8	10.3	27.2	77.2	9.79	27.3	71.9	8.82	27.5			
	35	50	93.1	12.0	27.2	87.8	10.9	27.7	82.5	9.95	28.1	79.8	9.48	28.3	77.2	9.02	28.5	71.9	8.14	28.9			
		60	93.1	11.8	28.5	87.8	10.8	28.9	82.5	9.84	29.2	79.8	9.38	29.4	77.2	8.93	29.6	71.9	8.06	29.9			
		96	93.1	11.5	30.9	87.8	10.5	31.2	82.5	9.58	31.4	79.8	9.13	31.5	77.2	8.69	31.6	71.9	7.85	31.8			
		120	93.1	11.4	31.7	87.8	10.4	31.9	82.5	9.49	32.1	79.8	9.05	32.2	77.2	8.62	32.3	71.9	7.79	32.4			
40	50	93.1	11.5	32.2	87.8	10.5	32.6	82.5	9.62	33.0	79.8	9.18	33.2	77.2	8.75	33.5	71.9	7.92	33.9				
	60	93.1	11.4	33.5	87.8	10.4	33.8	82.5	9.52	34.2	79.8	9.09	34.4	77.2	8.66	34.5	71.9	7.84	34.9				
	96	93.1	11.1	35.9	87.8	10.2	36.1	82.5	9.27	36.4	79.8	8.85	36.5	77.2	8.44	36.6	71.9	7.65	36.8				
	120	93.1	11.0	36.7	87.8	10.1	36.9	82.5	9.20	37.1	79.8	8.78	37.2	77.2	8.37	37.3	71.9	7.59	37.4				
45	50	93.1	11.1	37.2	87.8	10.2	37.6	82.5	9.34	38.0	79.8	8.92	38.2	77.2	8.52	38.4	71.9	7.72	38.9				
	60	93.1	11.0	38.5	87.8	10.1	38.8	82.5	9.25	39.2	79.8	8.83	39.3	77.2	8.45	39.5	71.9	7.65	39.9				
	96	93.1	10.7	40.9	87.8	9.84	41.1	82.5	9.01	41.3	79.8	8.61	41.5	77.2	8.22	41.6	71.9	7.46	41.8				
	120	93.1	9.82	41.7	87.8	9.76	41.9	82.5	8.94	42.1	79.8	8.54	42.2	77.2	7.99	42.2	71.9	7.40	42.4				
100	10	50	39.9	6.2	6.78	40.3	6.0	6.72	40.7	5.9	6.68	40.8	5.9	6.67	40.9	5.9	6.66	41.0	6.0	6.65			
		60	46.6	7.1	6.85	46.8	7.1	6.83	46.9	7.1	6.83	46.9	7.2	6.84	46.9	7.3	6.84	46.7	7.4	6.87			
		96	60.7	10.2	7.49	60.5	10.5	7.51	60.1	10.8	7.54	59.9	10.9	7.56	59.7	11.1	7.58	59.2	11.6	7.63			
		120	63.5	10.8	7.90	63.2	11.1	7.93	62.8	11.5	7.96	62.6	11.7	7.97	62.3	11.9	7.99	61.7	12.3	8.03			
	15	50	63.4	10.7	9.97	63.1	11.0	10.02	62.7	11.3	10.10	62.4	11.5	10.14	62.2	11.7	10.18	61.6	12.2	10.28			
		60	65.0	10.8	10.7	64.6	11.2	10.7	64.2	11.5	10.8	63.9	11.7	10.8	63.6	11.9	10.9	63.0	12.4	11.0			
		96	69.1	11.2	12.1	68.7	11.6	12.2	68.1	12.0	12.2	67.9	12.2	12.2	67.5	12.4	12.3	65.4	12.2	12.4			
		120	70.6	11.4	12.6	70.1	11.7	12.7	69.5	12.1	12.7	69.2	12.3	12.7	68.9	12.6	12.8	65.4	11.7	12.9			
	20	50	74.5	11.8	14.0	74.0	12.1	14.1	73.3	12.5	14.2	72.6	12.6	14.3	70.2	11.9	14.4	65.4	10.7	14.8			
		60	75.0	11.8	15.0	74.4	12.2	15.0	73.8	12.6	15.1	72.6	12.4	15.2	70.2	11.8	15.4	65.4	10.6	15.6			
		96	76.3	11.9	16.8	75.7	12.3	16.8	75.0	12.7	16.9	72.6	12.1	17.0	70.2	11.5	17.1	65.4	10.3	17.3			
		120	76.7	12.0	17.4	76.1	12.4	17.5	75.0	12.6	17.5	72.6	12.0	17.6	70.2	11.4	17.7	65.4	10.2	17.8			
	25	50	81.6	12.5	18.4	79.8	12.5	18.6	75.0	11.3	18.9	72.6	10.8	19.1	70.2	10.2	19.3	65.4	9.21	19.6			
		60	82.1	12.5	19.5	79.8	12.3	19.6	75.0	11.2	19.9	72.6	10.7	20.1	70.2	10.1	20.2	65.4	9.11	20.5			
		96	83.4	12.7	21.5	79.8	12.0	21.6	75.0	10.9	21.8	72.6	10.4	21.9	70.2	9.85	22.0	65.4	8.87	22.2			
		120	83.8	12.7	22.2	79.8	11.9	22.3	75.0	10.8	22.4	72.6	10.3	22.5	70.2	9.76	22.6	65.4	8.79	22.7			
	30	50	84.6	11.8	23.0	79.8	10.8	23.4	75.0	9.83	23.8	72.6	9.36	24.0	70.2	8.91	24.1	65.4	8.04	24.5			
		60	84.6	11.7	24.2	79.8	10.7	24.5	75.0	9.72	24.8	72.6	9.26	25.0	70.2	8.82	25.1	65.4	7.96	25.4			
		96	84.6	11.3	26.4	79.8	10.4	26.5	75.0	9.46	26.7	72.6	9.02	26.8	70.2	8.59	26.9	65.4	7.76	27.1			
		120	84.6	11.2	27.1	79.8	10.3	27.2	75.0	9.38	27.4	72.6	8.94	27.5	70.2	8.51	27.5	65.4	7.69	27.7			
	35	50	84.6	10.3	27.9	79.8	9.47	28.3	75.0	8.65	28.7	72.6	8.25	28.9	70.2	7.87	29.0	65.4	7.12	29.4			
		60	84.6	10.2	29.1	79.8	9.37	29.4	75.0	8.56	29.7	72.6	8.17	29.9	70.2	7.79	30.0	65.4	7.05	30.4			
		96	84.6	9.95	31.3	79.8	9.12	31.5	75.0	8.34	31.7	72.6	7.96	31.8	70.2	7.59	31.9	65.4	6.88	32.1			
		120	84.6	9.86	32.0	79.8	9.05	32.2	75.0	8.27	32.3	72.6	7.89	32.4	70.2	7.53	32.5	65.4	6.83	32.7			
40	50	84.6	9.99	32.9	79.8	9.17	33.2	75.0	8.40	33.6	72.6	8.03	33.8	70.2	7.66	34.0	65.4	6.95	34.4				
	60	84.6	9.88	34.0	79.8	9.08	34.4	75.0	8.32	34.7	72.6	7.95	34.9	70.2	7.59	35.0	65.4	6.88	35.3				
	96	84.6	9.62	36.3	79.8	8.85	36.5	75.0	8.11	36.7	72.6	7.75	36.8	70.2	7.40	36.9	65.4						

4 Таблицы производительности

4 - 4 Таблицы теплопроизводительностей

RWEYQ24P																				
																		TC: Total Capacity; kW		
Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CDB																	
			16.0			18.0			20.0			21.0			22.0			24.0		
(%)	°C	L/min	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C
90	10	50	40.6	6.0	6.69	40.8	5.9	6.66	41.0	5.9	6.65	41.0	6.0	6.65	41.0	6.0	6.66	40.9	6.2	6.68
		60	46.9	7.1	6.83	46.9	7.2	6.84	46.8	7.3	6.86	46.7	7.4	6.87	46.6	7.5	6.89	46.3	7.8	6.93
		96	60.2	10.7	7.54	59.8	11.0	7.57	59.4	11.4	7.61	59.2	11.6	7.63	58.9	11.8	7.65	58.3	12.2	7.71
	15	120	62.9	11.4	7.95	62.5	11.7	7.98	62.0	12.1	8.01	61.7	12.3	8.03	61.4	12.5	8.05	58.8	12.0	8.14
		50	62.8	11.3	10.08	62.3	11.6	10.15	61.9	12.0	10.23	61.6	12.2	10.28	61.3	12.4	10.3	58.8	11.9	10.5
		60	64.3	11.4	10.8	63.8	11.8	10.9	63.3	12.2	10.9	63.0	12.4	11.0	62.7	12.6	11.0	58.8	11.5	11.2
	20	96	68.3	11.9	12.2	67.8	12.2	12.2	67.2	12.6	12.3	65.3	12.2	12.4	63.2	11.5	12.4	58.8	10.4	12.6
		120	69.7	12.0	12.7	69.1	12.4	12.7	67.5	12.3	12.8	65.3	11.7	12.9	63.2	11.1	12.9	58.8	10.0	13.1
		50	73.5	12.4	14.2	71.8	12.4	14.3	67.5	11.2	14.6	65.3	10.7	14.8	63.2	10.2	14.9	58.8	9.15	15.3
	25	60	74.0	12.5	15.1	71.8	12.2	15.3	67.5	11.1	15.5	65.3	10.6	15.6	63.2	10.1	15.8	58.8	9.05	16.0
		96	75.2	12.6	16.9	71.8	11.9	17.0	67.5	10.8	17.2	65.3	10.3	17.3	63.2	9.79	17.3	58.8	8.81	17.5
		120	75.6	12.7	17.5	71.8	11.8	17.6	67.5	10.7	17.7	65.3	10.2	17.8	63.2	9.70	17.9	58.8	8.74	18.0
30	50	76.2	11.6	18.8	71.8	10.6	19.1	67.5	9.66	19.5	65.3	9.20	19.6	63.2	8.76	19.8	58.8	7.91	20.1	
	60	76.2	11.5	19.8	71.8	10.5	20.1	67.5	9.55	20.4	65.3	9.10	20.5	63.2	8.67	20.7	58.8	7.83	20.9	
	96	76.2	11.1	21.8	71.8	10.2	21.9	67.5	9.30	22.1	65.3	8.86	22.2	63.2	8.44	22.3	58.8	7.63	22.5	
35	120	76.2	11.0	22.4	71.8	10.1	22.5	67.5	9.22	22.7	65.3	8.79	22.7	63.2	8.37	22.8	58.8	7.57	23.0	
	50	76.2	10.1	23.7	71.8	9.22	24.0	67.5	8.42	24.4	65.3	8.04	24.5	63.2	7.66	24.7	58.8	6.94	25.0	
	60	76.2	9.95	24.7	71.8	9.12	25.0	67.5	8.34	25.3	65.3	7.96	25.4	63.2	7.59	25.6	58.8	6.88	25.9	
40	96	76.2	9.68	26.7	71.8	8.88	26.9	67.5	8.12	27.0	65.3	7.75	27.1	63.2	7.40	27.2	58.8	6.71	27.4	
	120	76.2	9.60	27.3	71.8	8.81	27.5	67.5	8.05	27.6	65.3	7.69	27.7	63.2	7.34	27.8	58.8	6.65	27.9	
	50	76.2	8.85	28.6	71.8	8.13	28.9	67.5	7.45	29.3	65.3	7.12	29.4	63.2	6.80	29.6	58.8	6.18	30.0	
45	60	76.2	8.75	29.6	71.8	8.05	29.9	67.5	7.37	30.2	65.3	7.05	30.4	63.2	6.73	30.5	58.8	6.12	30.8	
	96	76.2	8.53	31.6	71.8	7.84	31.8	67.5	7.19	32.0	65.3	6.88	32.1	63.2	6.57	32.2	58.8	5.98	32.4	
	120	76.2	8.45	32.3	71.8	7.78	32.4	67.5	7.13	32.6	65.3	6.82	32.7	63.2	6.52	32.7	58.8	5.93	32.9	
50	50	76.2	8.58	33.5	71.8	7.91	33.9	67.5	7.26	34.2	65.3	6.94	34.4	63.2	6.63	34.6	58.8	6.03	35.0	
	60	76.2	8.50	34.6	71.8	7.83	34.9	67.5	7.19	35.2	65.3	6.87	35.3	63.2	6.57	35.5	58.8	5.97	35.8	
	96	76.2	8.28	36.6	71.8	7.64	36.8	67.5	7.01	37.0	65.3	6.70	37.1	63.2	6.40	37.2	58.8	5.83	37.4	
55	120	76.2	8.21	37.3	71.8	7.58	37.4	67.5	6.95	37.6	65.3	6.65	37.7	63.2	6.35	37.7	58.8	5.78	37.9	
	50	76.2	8.36	38.5	71.8	7.71	38.9	67.5	7.08	39.2	65.3	6.77	39.4	63.2	6.46	39.6	58.8	5.88	39.9	
	60	76.2	8.28	39.6	71.8	7.64	39.9	67.5	7.01	40.2	65.3	6.70	40.3	63.2	6.40	40.5	58.8	5.82	40.8	
60	96	76.2	8.08	41.6	71.8	7.45	41.8	67.5	6.84	42.0	65.3	6.54	42.1	63.2	6.24	42.2	58.8	5.68	42.4	
	120	76.2	8.01	42.3	71.8	7.39	42.4	67.5	6.78	42.6	65.3	6.48	42.7	63.2	6.20	42.7	58.8	5.64	42.9	
	50	41.0	5.94	6.65	41.0	6.0	6.66	40.9	6.1	6.67	40.9	6.2	6.69	40.8	6.3	6.70	40.5	6.5	6.74	
80	10	60	46.8	7.34	6.86	46.7	7.5	6.88	46.4	7.7	6.92	46.3	7.8	6.94	46.1	8.0	6.96	45.7	8.3	7.02
		96	59.4	11.34	7.61	59.0	11.7	7.65	58.5	12.1	7.69	58.1	12.2	7.72	56.1	11.6	7.78	52.3	10.4	7.92
		120	62.0	12.10	8.01	61.5	12.5	8.05	60.0	12.4	8.10	58.1	11.8	8.16	56.1	11.2	8.21	52.3	10.0	8.32
	15	50	61.9	11.96	10.23	61.4	12.3	10.31	60.0	12.3	10.44	58.1	11.7	10.57	56.1	11.1	10.70	52.3	9.98	10.96
		60	63.3	12.14	10.92	62.8	12.5	11.0	60.0	11.8	11.2	58.1	11.2	11.3	56.1	10.67	11.4	52.3	9.59	11.6
		96	67.2	12.61	12.13	63.9	11.7	12.4	60.0	10.7	12.5	58.1	10.2	12.6	56.1	9.65	12.7	52.3	8.70	12.8
	20	120	67.7	12.40	12.8	63.9	11.3	12.9	60.0	10.3	13.0	58.1	9.8	13.1	56.1	9.34	13.1	52.3	8.42	13.3
		50	67.7	11.3	14.6	63.9	10.3	14.9	60.0	9.42	15.2	58.1	8.98	15.3	56.1	8.55	15.5	52.3	7.72	15.7
		60	67.7	11.2	15.5	63.9	10.2	15.7	60.0	9.32	16.0	58.1	8.88	16.1	56.1	8.46	16.2	52.3	7.64	16.4
	25	96	67.7	10.9	17.2	63.9	9.95	17.3	60.0	9.07	17.5	58.1	8.65	17.5	56.1	8.24	17.6	52.3	7.45	17.8
		120	67.7	10.8	17.7	63.9	9.86	17.9	60.0	8.99	13.9	58.1	8.58	18.0	56.1	8.17	18.1	52.3	7.39	18.2
		50	67.7	9.70	19.5	63.9	8.90	19.7	60.0	8.13	20.0	58.1	7.77	20.2	56.1	7.41	20.3	52.3	6.72	20.6
30	60	67.7	9.60	20.4	63.9	8.81	20.6	60.0	8.05	20.9	58.1	7.69	21.0	56.1	7.33	21.1	52.3	6.65	21.4	
	96	67.7	9.34	22.1	63.9	8.57	22.2	60.0	7.84	22.4	58.1	7.49	22.5	56.1	7.15	22.6	52.3	6.49	22.7	
	120	67.7	9.26	22.7	63.9	8.50	22.8	60.0	7.78	22.9	58.1	7.43	23.0	56.1	7.09	23.0	52.3	6.44	23.2	
35	50	67.7	8.46	24.3	63.9	7.78	24.6	60.0	7.14	24.9	58.1	6.82	25.1	56.1	6.52	25.3	52.3	5.93	25.6	
	60	67.7	8.37	25.3	63.9	7.70	25.5	60.0	7.07	25.8	58.1	6.76	25.9	56.1	6.46	26.0	52.3	5.88	26.3	
	96	67.7	8.16	27.0	63.9	7.51	27.2	60.0	6.89	27.4	58.1	6.59	27.4	56.1	6.30	27.5	52.3	5.74	27.7	
40	120	67.7	8.09	27.6	63.9	7.45	27.8	60.0	6.84	27.9	58.1	6.54	27.9	56.1	6.25	28.0	52.3	5.70	28.1	
	50	67.7	7.48	29.2	63.9	6.90	29.6	60.0	6.35	29.9	58.1	6.08	30.0	56.1	5.82	30.2	52.3	5.31	30.5	
	60	67.7	7.41	30.2	63.9	6.83	30.5	60.0	6.29	30.7	58.1	6.02	30.9	56.1	5.76	31.0	52.3	5.27	31.3	
45	96	67.7	7.22	32.0	63.9	6.67	32.2	60.0	6.14	32.3	58.1	5.88	32.4	56.1	5.63	32.5	52.3	5.15	32.7	
	120	67.7	7.16	32.6	63.9	6.61	32.7	60.0	6.09	32.9	58.1	5.83	32.9	56.1	5.59	33.0	52.3	5.11	33.1	
	50	67.7	7.29	34.2	63.9	6.73	34.5	60.0	6.19	34.9	58.1	5.93	35.0	56.1	5.67	35.2	52.3	5.18	35.5	
50	60	67.7	7.22	35.2	63.9	6.66	35.4	60.0	6.13	35.7	58.1	5.87	35.8	56.1	5.62	36.0	52.3	5.13	36.2	
	96	67.7	7.04	37.0	63.9	6.50	37.1	60.0	5.98	37.3	58.1	5.73	37.4	56.1	5.49	37.5	52.3	5.02	37.6	
	120	67.7	6.98	37.6	63.9	6.45	37.7	60.0	5.94	37.8	58.1	5.69	37.9	56.1	5.45	38.0	52.3	4.98	38.1	
55	50	67.7	7.11	39.2	63.9	6.56	39.5	60.0	6.03	39.8	58.1	5.78	40.0	56.1	5.53	40.2	52.3	5.05	40.5	
	60	67.7	7.04	40.2	63.9	6.50	40.4	60.0	5.98	40.7	58.1	5.72	40.8	56.1	5.48	41.0	52.3	5.01	41.2	
	96	67.7	6.86	42.0	63.9	6.34	42.1	60.0	5.83	42.3	58.1	5.59	42.4	56.1	5.35	42.5	52.3	4.89	42.6	
120	67.7	6.81	42.6	63.9	6.29	42.7	60.0	5.79	42.8	58.1	5.55	42.9	56.1	5.31	43.0	52.3	4.86	43.1		

CA08A496D

4 Таблицы производительности

4 - 4 Таблицы теплопроизводительностей

RWEYQ24P																					
		Indoor air temp. °CDB																			
Combination	Inlet water temp	Water volume	16.0			18.0			20.0			21.0			22.0			24.0			
			TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	
(%)	°C	L/min	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	
70	10	50	40.9	6.1	6.68	40.8	6.3	6.71	40.6	6.5	6.74	40.4	6.6	6.76	40.3	6.67	6.79	40.0	6.92	6.84	
		60	46.4	7.8	6.93	46.1	8.0	6.97	45.8	8.3	7.01	45.6	8.4	7.04	45.4	8.55	7.07	44.9	8.87	7.13	
		96	58.4	12.2	7.70	55.9	11.5	7.79	52.5	10.5	7.91	50.8	9.96	7.97	49.1	9.47	8.03	45.8	8.52	8.15	
		120	59.2	12.2	8.12	55.9	11.1	8.22	52.5	10.1	8.31	50.8	9.63	8.36	49.1	9.16	8.41	45.8	8.26	8.51	
	15	50	59.2	12.1	10.49	55.9	11.03	10.71	52.5	10.04	10.94	50.8	9.56	11.1	49.1	9.09	11.2	45.8	8.20	11.4	
		60	59.2	11.6	11.2	55.9	10.59	11.4	52.5	9.65	11.6	50.8	9.19	11.7	49.1	8.75	11.8	45.8	7.90	12.0	
		96	59.2	10.5	12.6	55.9	9.58	12.7	52.5	8.75	12.8	50.8	8.34	12.9	49.1	7.95	13.0	45.8	7.19	13.1	
		120	59.2	10.1	13.0	55.9	9.27	13.1	52.5	8.46	13.2	50.8	8.08	13.3	49.1	7.70	13.4	45.8	6.97	13.5	
	20	50	59.2	9.24	15.2	55.9	8.49	15.5	52.5	7.77	15.7	50.8	7.42	15.9	49.1	7.08	16.0	45.8	6.43	16.2	
		60	59.2	9.15	16.0	55.9	8.40	16.2	52.5	7.69	16.4	50.8	7.34	16.5	49.1	7.01	16.6	45.8	6.36	16.9	
		96	59.2	8.90	17.5	55.9	8.18	17.6	52.5	7.49	17.8	50.8	7.16	17.8	49.1	6.83	17.9	45.8	6.21	18.0	
		120	59.2	8.83	18.0	55.9	8.11	18.1	52.5	7.43	18.2	50.8	7.10	18.3	49.1	6.78	18.3	45.8	6.16	18.4	
	25	50	59.2	7.99	20.1	55.9	7.36	20.4	52.5	6.75	20.6	50.8	6.46	20.8	49.1	6.18	20.9	45.8	5.63	21.2	
		60	59.2	7.91	20.9	55.9	7.28	21.1	52.5	6.69	21.4	50.8	6.40	21.5	49.1	6.12	21.6	45.8	5.58	21.8	
		96	59.2	7.71	22.4	55.9	7.10	22.6	52.5	6.52	22.7	50.8	6.25	22.8	49.1	5.97	22.9	45.8	5.45	23.0	
		120	59.2	7.64	22.9	55.9	7.04	23.1	52.5	6.47	23.2	50.8	6.20	23.2	49.1	5.93	23.3	45.8	5.41	23.4	
	30	50	59.2	7.01	25.0	55.9	6.48	25.3	52.5	5.97	25.6	50.8	5.72	25.7	49.1	5.48	25.8	45.8	5.01	26.1	
		60	59.2	6.94	25.8	55.9	6.42	26.1	52.5	5.91	26.3	50.8	5.67	26.4	49.1	5.43	26.5	45.8	4.97	26.8	
		96	59.2	6.77	27.4	55.9	6.26	27.5	52.5	5.77	27.7	50.8	5.53	27.7	49.1	5.30	27.8	45.8	4.86	28.0	
		120	59.2	6.72	27.9	55.9	6.21	28.0	52.5	5.73	28.1	50.8	5.49	28.2	49.1	5.26	28.3	45.8	4.82	28.4	
	35	50	59.2	6.24	29.9	55.9	5.78	30.2	52.5	5.34	30.5	50.8	5.13	30.6	49.1	4.92	30.8	45.8	4.52	31.1	
		60	59.2	6.18	30.8	55.9	5.73	31.0	52.5	5.29	31.2	50.8	5.08	31.4	49.1	4.88	31.5	45.8	4.48	31.7	
		96	59.2	6.03	32.4	55.9	5.60	32.5	52.5	5.17	32.6	50.8	4.97	32.7	49.1	4.77	32.8	45.8	4.39	32.9	
		120	59.2	5.99	32.9	55.9	5.55	33.0	52.5	5.14	33.1	50.8	4.93	33.2	49.1	4.74	33.2	45.8	4.36	33.4	
	40	50	59.2	6.08	34.9	55.9	5.64	35.2	52.5	5.21	35.5	50.8	5.00	35.6	49.1	4.80	35.8	45.8	4.41	36.0	
		60	59.2	6.03	35.8	55.9	5.58	36.0	52.5	5.16	36.2	50.8	4.96	36.3	49.1	4.76	36.5	45.8	4.37	36.7	
		96	59.2	5.88	37.3	55.9	5.46	37.5	52.5	5.04	37.6	50.8	4.85	37.7	49.1	4.65	37.8	45.8	4.28	37.9	
		120	59.2	5.84	37.9	55.9	5.41	38.0	52.5	5.01	38.1	50.8	4.81	38.2	49.1	4.62	38.2	45.8	4.25	38.3	
	45	50	59.2	5.93	39.9	55.9	5.50	40.2	52.5	5.08	40.5	50.8	4.87	40.6	49.1	4.68	40.8	45.8	4.30	41.0	
		60	59.2	5.88	40.8	55.9	5.44	41.0	52.5	5.03	41.2	50.8	4.83	41.3	49.1	4.64	41.5	45.8	4.26	41.7	
		96	59.2	5.74	42.3	55.9	5.32	42.5	52.5	4.92	42.6	50.8	4.73	42.7	49.1	4.54	42.8	45.8	4.17	42.9	
		120	59.2	5.69	42.9	55.9	5.28	43.0	52.5	4.88	43.1	50.8	4.69	43.2	49.1	4.50	43.2	45.8	4.14	43.3	
	60	10	50	40.4	6.6	6.76	40.2	6.76	6.81	39.9	6.98	6.86	39.7	7.10	6.88	39.5	7.23	6.91	39.1	7.50	6.98
			60	45.6	8.4	7.04	45.2	8.66	7.09	44.8	8.95	7.14	43.6	8.58	7.22	42.1	8.15	7.30	39.2	7.31	7.46
			96	50.8	9.95	7.97	47.9	9.11	8.07	45.0	8.32	8.17	43.6	7.94	8.23	42.1	7.57	8.28	39.2	6.85	8.39
			120	50.8	9.62	8.36	47.9	8.83	8.44	45.0	8.07	8.53	43.6	7.70	8.57	42.1	7.35	8.62	39.2	6.67	8.70
		15	50	50.8	9.55	11.1	47.9	8.76	11.3	45.0	8.01	11.5	43.6	7.65	11.6	42.1	7.30	11.7	39.2	6.62	11.9
			60	50.8	9.19	11.7	47.9	8.43	11.9	45.0	7.72	12.0	43.6	7.37	12.1	42.1	7.03	12.2	39.2	6.39	12.4
			96	50.8	8.34	12.9	47.9	7.67	13.0	45.0	7.03	13.1	43.6	6.72	13.2	42.1	6.42	13.2	39.2	5.85	13.3
			120	50.8	8.07	13.3	47.9	7.43	13.4	45.0	6.82	13.5	43.6	6.52	13.5	42.1	6.23	13.6	39.2	5.68	13.7
		20	50	50.8	7.41	15.9	47.9	6.84	16.1	45.0	6.29	16.3	43.6	6.02	16.4	42.1	5.76	16.5	39.2	5.26	16.8
			60	50.8	7.34	16.5	47.9	6.77	16.7	45.0	6.23	16.9	43.6	5.96	17.0	42.1	5.71	17.1	39.2	5.21	17.3
			96	50.8	7.15	17.8	47.9	6.60	17.9	45.0	6.08	18.1	43.6	5.82	18.1	42.1	5.57	18.2	39.2	5.10	18.3
			120	50.8	7.10	18.3	47.9	6.55	18.4	45.0	6.03	18.4	43.6	5.78	18.5	42.1	5.53	18.5	39.2	5.06	18.6
		25	50	50.8	6.46	20.8	47.9	5.97	21.0	45.0	5.51	21.2	43.6	5.29	21.3	42.1	5.07	21.5	39.2	4.65	21.7
			60	50.8	6.40	21.5	47.9	5.92	21.7	45.0	5.46	21.9	43.6	5.24	21.9	42.1	5.03	22.0	39.2	4.61	22.2
			96	50.8	6.24	22.8	47.9	5.78	22.9	45.0	5.34	23.0	43.6	5.13	23.1	42.1	4.92	23.1	39.2	4.52	23.3
			120	50.8	6.19	23.2	47.9	5.74	23.3	45.0	5.30	23.4	43.6	5.09	23.5	42.1	4.88	23.5	39.2	4.48	23.6
30		50	50.8	5.71	25.7	47.9	5.30	25.9	45.0	4.91	26.2	43.6	4.72	26.3	42.1	4.54	26.4	39.2	4.18	26.7	
		60	50.8	5.66	26.4	47.9	5.26	26.6	45.0	4.87	26.8	43.6	4.68	26.9	42.1	4.50	27.0	39.2	4.14	27.2	
		96	50.8	5.53	27.7	47.9	5.14	27.9	45.0	4.76	28.0	43.6	4.58	28.1	42.1	4.40	28.1	39.2	4.06	28.3	
		120	50.8	5.49	28.2	47.9	5.10	28.3	45.0	4.73	28.4	43.6	4.55	28.4	42.1	4.37	28.5	39.2	4.03	28.6	
35		50	50.8	5.12	30.6	47.9	4.77	30.9	45.0	4.43	31.1	43.6	4.27	31.2	42.1	4.11	31.4	39.2	3.80	31.6	
		60	50.8	5.08	31.4	47.9	4.73	31.6	45.0	4.40	31.8	43.6	4.23	31.9	42.1	4.08	32.0	39.2	3.77	32.2	
		96	50.8	4.97	32.7	47.9	4.63	32.8	45.0	4.31	33.0	43.6	4.15	33.0	42.1	3.99	33.1	39.2	3.70	33.2	
		120	50.8	4.93	33.2	47.9	4.60	33.3	45.0	4.28	33.4	43.6	4.12	33.4	42.1	3.97	33.5	39.2	3.68	33.6	
40		50	50.8	5.00	35.6	47.9	4.65	35.9	45.0	4.32	36.1	43.6	4.16	36.2	42.1	4.01	36.4	39.2	3.71	36.6	
		60	50.8	4.95	36.4	47.9	4.61	36.6	45.0	4.29	36.8	43.6	4.13	36.9	42.1	3.97	37.0	39.2	3.68	37.2	
		96	50.8	4.84	37.7	47.9	4.51	37.8	45.0	4.20	38.0	43.6	4.04	38.0	42.1	3.89	38.1	39.2	3.61	38.	

4 Таблицы производительности

4 - 4 Таблицы теплопроизводительностей

RWEYQ24P

TC: Total Capacity; kW

Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CDB																	
			16.0			18.0			20.0			21.0			22.0			24.0		
(%)	°C	L/min	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp
50	10	50	39.6	7.21	6.91	39.2	7.43	6.96	37.5	7.02	7.09	36.3	6.68	7.17	35.1	6.35	7.25	32.7	5.70	7.42
		60	42.3	8.21	7.28	39.9	7.51	7.42	37.5	6.84	7.56	36.3	6.52	7.63	35.1	6.20	7.70	32.7	5.60	7.84
		96	42.3	7.62	8.27	39.9	7.02	8.36	37.5	6.44	8.45	36.3	6.17	8.50	35.1	5.90	8.55	32.7	5.38	8.64
		120	42.3	7.40	8.61	39.9	6.83	8.68	37.5	6.28	8.76	36.3	6.01	8.79	35.1	5.75	8.83	32.7	5.26	8.91
	15	50	42.3	7.35	11.66	39.9	6.78	11.8	37.5	6.23	12.0	36.3	5.97	12.1	35.1	5.71	12.2	32.7	5.22	12.4
		60	42.3	7.08	12.2	39.9	6.54	12.3	37.5	6.02	12.5	36.3	5.77	12.6	35.1	5.52	12.6	32.7	5.05	12.8
		96	42.3	6.47	13.2	39.9	5.98	13.3	37.5	5.52	13.4	36.3	5.30	13.5	35.1	5.08	13.5	32.7	4.66	13.6
		120	42.3	6.28	13.6	39.9	5.81	13.6	37.5	5.36	13.7	36.3	5.15	13.8	35.1	4.94	13.8	32.7	4.53	13.9
	20	50	42.3	5.80	16.5	39.9	5.38	16.7	37.5	4.98	16.9	36.3	4.78	17.0	35.1	4.59	17.1	32.7	4.23	17.3
		60	42.3	5.74	17.1	39.9	5.33	17.2	37.5	4.93	17.4	36.3	4.74	17.5	35.1	4.55	17.6	32.7	4.19	17.7
		96	42.3	5.61	18.2	39.9	5.21	18.3	37.5	4.83	18.4	36.3	4.64	18.4	35.1	4.46	18.5	32.7	4.11	18.6
		120	42.3	5.57	18.5	39.9	5.17	18.6	37.5	4.79	18.7	36.3	4.61	18.7	35.1	4.43	18.8	32.7	4.08	18.9
	25	50	42.3	5.10	21.4	39.9	4.75	21.6	37.5	4.41	21.8	36.3	4.25	21.9	35.1	4.09	22.0	32.7	3.78	22.2
		60	42.3	5.06	22.0	39.9	4.71	22.2	37.5	4.38	22.4	36.3	4.22	22.4	35.1	4.06	22.5	32.7	3.75	22.7
		96	42.3	4.95	23.1	39.9	4.61	23.2	37.5	4.29	23.3	36.3	4.13	23.4	35.1	3.98	23.5	32.7	3.68	23.6
		120	42.3	4.91	23.5	39.9	4.58	23.6	37.5	4.26	23.7	36.3	4.10	23.7	35.1	3.95	23.8	32.7	3.66	23.8
	30	50	42.3	4.56	26.4	39.9	4.26	26.6	37.5	3.97	26.8	36.3	3.83	26.9	35.1	3.70	27.0	32.7	3.43	27.2
		60	42.3	4.52	27.0	39.9	4.23	27.2	37.5	3.94	27.3	36.3	3.80	27.4	35.1	3.67	27.5	32.7	3.41	27.7
		96	42.3	4.43	28.1	39.9	4.14	28.2	37.5	3.86	28.3	36.3	3.73	28.4	35.1	3.60	28.4	32.7	3.35	28.5
		120	42.3	4.40	28.5	39.9	4.11	28.6	37.5	3.84	28.7	36.3	3.71	28.7	35.1	3.58	28.7	32.7	3.33	28.8
	35	50	42.3	4.13	31.4	39.9	3.87	31.6	37.5	3.62	31.8	36.3	3.50	31.9	35.1	3.38	32.0	32.7	3.15	32.2
		60	42.3	4.10	32.0	39.9	3.84	32.1	37.5	3.60	32.3	36.3	3.48	32.4	35.1	3.36	32.5	32.7	3.13	32.6
		96	42.3	4.02	33.1	39.9	3.77	33.2	37.5	3.53	33.3	36.3	3.41	33.4	35.1	3.30	33.4	32.7	3.08	33.5
		120	42.3	3.99	33.5	39.9	3.74	33.6	37.5	3.51	33.6	36.3	3.39	33.7	35.1	3.28	33.7	32.7	3.06	33.8
40	50	42.3	4.03	36.3	39.9	3.78	36.5	37.5	3.53	36.8	36.3	3.41	36.9	35.1	3.30	37.0	32.7	3.08	37.2	
	60	42.3	4.00	36.9	39.9	3.75	37.1	37.5	3.51	37.3	36.3	3.39	37.4	35.1	3.28	37.5	32.7	3.05	37.6	
	96	42.3	3.92	38.1	39.9	3.67	38.2	37.5	3.44	38.3	36.3	3.33	38.4	35.1	3.22	38.4	32.7	3.00	38.5	
	120	42.3	3.89	38.5	39.9	3.65	38.6	37.5	3.42	38.6	36.3	3.31	38.7	35.1	3.20	38.7	32.7	2.99	38.8	
45	50	42.3	3.93	41.3	39.9	3.68	41.5	37.5	3.44	41.7	36.3	3.33	41.8	35.1	3.22	42.0	32.7	3.00	42.2	
	60	42.3	3.66	41.9	39.9	3.65	42.1	37.5	3.42	42.3	36.3	3.31	42.4	35.1	3.19	42.5	32.7	2.98	42.6	
	96	42.3	3.82	43.1	39.9	3.58	43.2	37.5	3.35	43.3	36.3	3.24	43.4	35.1	3.14	43.4	32.7	2.93	43.5	
	120	42.3	3.79	43.5	39.9	3.56	43.6	37.5	3.33	43.6	36.3	3.23	43.7	35.1	3.12	43.7	32.7	2.91	43.8	

NOTES - ANMERKUNGEN - Σημειώσεις - NOTAS - REMARQUES - NOTE - OPMERKINGEN - Примечания - NOTLAR

- 1. is shown as reference.
- dient als Verweis.
- Η είναι ενδεικτική.
- se muestra como referencia.
- est montré comme référence.
- valori riportati unicamente come riferimento.
- is als referentie getoond.
- показан как.
- referans olarak gösterilmektedir.

CA08A496D

4 Таблицы производительности

4 - 4 Таблицы теплопроизводительностей

RWEYQ26P

TC: Total Capacity; kW

Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CDB																		
			16.0			18.0			20.0			21.0			22.0			24.0			
			TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	
(%)	°C	L/min	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	
130	10	50	38.3	9.4	7.24	39.9	8.6	7.01	41.3	8.0	6.82	41.8	7.7	6.74	42.4	7.4	6.66	43.3	7.1	6.54	
		60	47.5	9.4	6.96	48.6	8.8	6.83	49.5	8.5	6.73	49.9	8.3	6.69	50.2	8.2	6.66	50.7	8.1	6.61	
		96	65.9	11.1	7.27	66.1	11.1	7.26	66.3	11.1	7.26	66.3	11.2	7.26	66.2	11.3	7.27	66.0	11.6	7.29	
		120	69.4	11.5	7.69	69.6	11.6	7.69	69.5	11.7	7.70	69.5	11.8	7.71	69.4	12.0	7.71	69.1	12.3	7.74	
	15	50	69.2	11.4	9.47	69.4	11.4	9.46	69.4	11.6	9.48	69.3	11.7	9.50	69.2	11.8	9.52	68.9	12.2	9.58	
		60	71.2	11.4	10.2	71.3	11.5	10.2	71.2	11.7	10.3	71.1	11.8	10.3	71.0	12.0	10.3	70.6	12.4	10.4	
		96	76.4	11.6	11.8	76.3	11.8	11.8	76.0	12.0	11.8	75.9	12.2	11.8	75.7	12.4	11.9	75.2	12.8	11.9	
		120	78.2	11.6	12.4	78.0	11.9	12.4	77.7	12.2	12.4	77.5	12.3	12.4	77.3	12.5	12.4	76.7	13.0	12.5	
	20	50	83.0	11.9	13.2	82.7	12.2	13.3	82.3	12.5	13.3	82.0	12.7	13.4	81.7	12.9	13.4	81.0	13.4	13.5	
		60	83.5	11.9	14.3	83.2	12.2	14.3	82.8	12.6	14.4	82.5	12.8	14.4	82.2	13.0	14.5	81.6	13.5	14.6	
		96	85.0	12.0	16.4	84.7	12.3	16.4	84.2	12.7	16.4	83.9	12.9	16.5	83.6	13.1	16.5	82.9	13.6	16.6	
		120	85.5	12.1	17.1	85.2	12.4	17.1	84.7	12.7	17.1	84.4	12.9	17.2	84.1	13.2	17.2	83.3	13.7	17.2	
	25	50	91.4	12.5	17.5	90.9	12.8	17.5	90.3	13.2	17.6	89.9	13.5	17.7	89.5	13.7	17.8	88.7	14.2	17.9	
		60	92.0	12.5	18.7	91.5	12.9	18.7	90.9	13.3	18.8	90.5	13.5	18.9	90.1	13.8	18.9	89.2	14.3	19.0	
		96	93.6	12.6	21.0	93.0	13.0	21.0	92.4	13.4	21.1	92.0	13.7	21.1	91.6	13.9	21.1	90.7	14.4	21.2	
		120	94.1	12.7	21.8	93.5	13.1	21.8	92.9	13.5	21.8	92.5	13.7	21.9	92.1	14.0	21.9	91.2	14.5	21.9	
	30	50	99.7	13.1	21.7	99.0	13.5	21.8	98.2	14.0	22.0	97.8	14.2	22.0	97.3	14.5	22.1	96.3	13.6	22.5	
		60	100	13.2	23.1	99.7	13.6	23.1	98.9	14.1	23.2	98.4	14.3	23.3	98.0	14.5	23.4	97.3	13.4	23.7	
		96	102	13.3	25.6	101	13.7	25.6	100	14.2	25.7	100	14.4	25.7	99.1	14.6	25.8	98.3	13.0	26.1	
		120	103	13.4	26.4	102	13.8	26.5	101	14.2	26.5	101	14.5	26.6	99.1	14.4	26.6	98.3	12.9	26.8	
	35	50	108	13.9	26.0	107	14.3	26.1	106	14.7	26.3	103	13.9	26.5	99.1	13.2	26.8	92.3	11.9	27.3	
		60	109	13.9	27.5	108	14.3	27.6	106	14.5	27.7	103	13.8	27.9	99.1	13.1	28.1	92.3	11.7	28.6	
		96	110	14.1	30.2	110	14.5	30.3	106	14.1	30.4	103	13.4	30.6	99.1	12.7	30.7	92.3	11.4	31.0	
		120	111	14.1	31.1	110	14.5	31.2	106	14.0	31.3	103	13.3	31.4	99.1	12.6	31.6	92.3	11.3	31.8	
	40	50	116	14.6	30.3	113	14.2	30.6	106	14.1	31.2	103	13.4	31.5	99.1	12.7	31.7	92.3	11.5	32.3	
		60	117	14.6	31.8	113	14.1	32.1	106	13.9	32.7	103	13.3	32.9	99.1	12.6	33.1	92.3	11.4	33.6	
		96	119	14.8	34.8	113	13.7	35.1	106	13.6	35.4	103	12.9	35.5	99.1	12.3	35.7	92.3	11.1	36.0	
		120	120	14.8	35.8	113	13.6	36.1	106	13.4	36.3	103	12.8	36.4	99.1	12.2	36.5	92.3	11.0	36.8	
	45	50	120	14.5	35.0	113	13.9	35.6	106	13.6	36.2	103	13.0	36.4	99.1	12.3	36.7	92.3	11.1	37.2	
		60	120	14.3	36.6	113	13.7	37.1	106	13.5	37.6	103	12.8	37.9	99.1	12.2	38.1	92.3	11.0	38.5	
		96	120	13.9	39.7	113	13.3	40.1	106	13.1	40.4	103	12.5	40.5	99.1	11.9	40.7	92.3	10.7	40.9	
		120	120	13.8	40.8	113	13.2	41.0	106	13.0	41.3	103	12.4	41.4	99.1	11.8	41.5	92.3	10.6	41.7	
	120	10	50	40.4	8.4	6.94	41.6	7.8	6.77	42.6	7.4	6.63	43.0	7.2	6.58	43.4	7.0	6.53	44.0	6.8	6.45
			60	49.0	8.7	6.79	49.7	8.4	6.71	50.3	8.2	6.65	50.5	8.1	6.62	50.7	8.1	6.61	50.9	8.1	6.59
			96	66.2	11.1	7.26	66.3	11.2	7.26	66.2	11.4	7.27	66.1	11.5	7.28	66.0	11.7	7.30	65.6	12.0	7.33
			120	69.6	11.6	7.69	69.5	11.8	7.70	69.3	12.0	7.72	69.2	12.2	7.73	69.0	12.4	7.75	68.6	12.8	7.78
15		50	69.4	11.5	9.46	69.4	11.7	9.49	69.2	11.9	9.53	69.0	12.1	9.56	68.9	12.2	9.59	68.4	12.7	9.67	
		60	71.3	11.6	10.2	71.2	11.8	10.3	70.9	12.1	10.3	70.8	12.2	10.3	70.6	12.4	10.4	70.1	12.9	10.4	
		96	76.2	11.8	11.8	76.0	12.1	11.8	75.6	12.5	11.9	75.3	12.7	11.9	75.1	12.9	11.9	74.5	13.3	12.0	
		120	77.9	12.0	12.4	77.6	12.3	12.4	77.2	12.6	12.4	77.0	12.8	12.4	76.7	13.0	12.5	76.0	13.5	12.5	
20		50	82.5	12.3	13.3	82.1	12.6	13.4	81.6	13.0	13.4	81.3	13.2	13.5	80.9	13.5	13.6	80.2	14.0	13.7	
		60	83.1	12.3	14.4	82.7	12.7	14.4	82.1	13.1	14.5	81.8	13.3	14.5	81.5	13.5	14.6	80.7	14.1	14.7	
		96	84.5	12.4	16.4	84.1	12.8	16.5	83.5	13.2	16.5	83.2	13.4	16.5	82.8	13.7	16.6	82.0	14.2	16.6	
		120	85.0	12.5	17.1	84.5	12.8	17.1	83.9	13.3	17.2	83.6	13.5	17.2	83.2	13.7	17.2	82.4	14.2	17.3	
25		50	90.7	13.0	17.6	90.1	13.4	17.7	89.4	13.8	17.8	89.0	14.0	17.8	88.6	14.3	17.9	85.2	13.9	18.2	
		60	91.3	13.0	18.8	90.7	13.4	18.8	89.9	13.9	18.9	89.6	14.1	19.0	89.1	14.4	19.0	85.2	13.7	19.3	
		96	92.8	13.2	21.0	92.2	13.6	21.1	91.4	14.0	21.1	91.0	14.3	21.2	90.6	14.5	21.2	85.2	13.3	21.4	
		120	93.3	13.2	21.8	92.7	13.6	21.9	91.9	14.1	21.9	91.5	14.3	21.9	91.0	14.5	22.0	85.2	13.2	22.1	
30		50	98.8	13.7	21.9	98.0	14.1	22.0	97.2	14.6	22.1	94.7	14.1	22.3	91.5	13.4	22.5	85.2	12.0	23.0	
		60	99.4	13.8	23.2	98.6	14.2	23.3	97.8	14.7	23.4	94.7	13.9	23.6	91.5	13.2	23.8	85.2	11.9	24.2	
		96	101	13.9	25.7	100	14.3	25.7	97.8	14.2	25.8	94.7	13.5	26.0	91.5	12.9	26.1	85.2	11.6	26.3	
		120	102	13.9	26.5	101	14.4	26.6	97.8	14.1	26.7	94.7	13.4	26.8	91.5	12.7	26.9	85.2	11.4	27.1	
35		50	107	14.4	26.2	104	14.3	26.4	97.8	13.0	26.9	94.7	12.3	27.1	91.5	11.7	27.4	85.2	10.5	27.9	
		60	108	14.5	27.6	104	14.1	27.8	97.8	12.8	28.2	94.7	12.2	28.4	91.5	11.6	28.6	85.2	10.4	29.0	
		96	109	14.7	30.3	104	13.7	30.5	97.8	12.5	30.8	94.7	11.9	30.9	91.5	11.3	31.0	85.2	10.2	31.3	
		120	110	14.7	31.2	104	13.6	31.4	97.8	12.4	31.6	94.7	11.8	31.7	91.5	11.2	31.8	85.2	10.1	32.0	
40		50	110	13.8	30.8	104	13.7	31.4	97.8	12.5	31.8	94.7	11.9	32.1	91.5	11.3	32.3	85.2	10.2	32.8	
		60	110	13.6	32.3	104	13.6	32.8	97.8	12.4	33.2	94.7	11.8	33.4	91.5	11.2	33.6	85.2	10.1	34.0	
		96	110	13.2	35.2	104	13.2	35.5	97.8	12.0	35.7	94.7	11.5	35.9	91.5	10.9	36.0	85.2	9.86	36.2	
		120	110	13.1	36.1	104	13.1	36.4	97.8	11.9	36.6	94.7	11.4	36.7	91.5	10.8	36.8	85.2	9.78	37.0	
45		50	110	13.4	35.7	104	13.2	36.3	97.8	12.1	36.8	94.7	11.5	37.1	91.5	11.0	37.3	85.2	9.94	37.8	
		60	110	13.3	37.3	104	13.1	37.8	97.8	12.0	38.2	94.7	11.4	38.4	91.5	10.9	38.6	85.2	9.85	39.0	
		96	110	12.9	40.1	104	12.8	40.5	97.8	11.6	40.7	94.7	11.1	40.8	91.5	10.6	41.0	85.2	9.60	41.2	
		120	110	12.8	41.1	104	12.6	41.4	97.8	11.5	41.6	94.7	11.0	41.7	91.5	10.5	41.8	85.2	9.52	42.0	

CA08A496D

4 Таблицы производительности

4 - 4 Таблицы теплопроизводительностей

RWEYQ26P

TC: Total Capacity; kW

Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CDB																		
			16.0			18.0			20.0			21.0			22.0			24.0			
(%)	°C	L/min	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	
110	10	50	42.1	7.6	6.70	42.9	7.2	6.59	43.6	7.0	6.50	43.8	6.9	6.47	44.1	6.8	6.44	44.4	6.8	6.40	
		60	50.0	8.3	6.68	50.5	8.1	6.63	50.8	8.1	6.60	50.9	8.1	6.59	51.0	8.1	6.59	51.0	8.2	6.60	
		96	66.2	11.3	7.26	66.1	11.5	7.28	65.9	11.8	7.31	65.7	11.9	7.32	65.5	12.1	7.34	65.0	12.6	7.39	
		120	69.4	11.9	7.71	69.2	12.2	7.73	68.9	12.5	7.76	68.7	12.7	7.77	68.4	12.9	7.79	67.9	13.4	7.83	
	15	50	69.3	11.8	9.50	69.1	12.0	9.55	68.7	12.4	9.61	68.5	12.6	9.65	68.3	12.8	9.69	67.8	13.2	9.79	
		60	71.1	11.9	10.3	70.8	12.2	10.3	70.5	12.5	10.4	70.2	12.7	10.4	70.0	13.0	10.5	69.4	13.4	10.5	
		96	75.8	12.3	11.8	75.4	12.6	11.9	74.9	13.0	11.9	74.6	13.2	11.9	74.3	13.5	12.0	73.6	14.0	12.0	
		120	77.4	12.4	12.4	77.0	12.8	12.4	76.5	13.2	12.5	76.2	13.4	12.5	75.9	13.6	12.5	75.1	14.2	12.6	
	20	50	81.9	12.8	13.4	81.4	13.2	13.5	80.7	13.6	13.6	80.4	13.9	13.6	80.0	14.1	13.7	78.1	14.2	13.9	
		60	82.4	12.9	14.5	81.9	13.2	14.5	81.3	13.7	14.6	80.9	13.9	14.7	80.5	14.2	14.7	78.1	14.0	14.9	
		96	83.8	13.0	16.5	83.2	13.4	16.5	82.6	13.8	16.6	82.2	14.1	16.6	81.8	14.3	16.6	78.1	13.6	16.8	
		120	84.3	13.0	17.2	83.7	13.4	17.2	83.0	13.9	17.2	82.7	14.1	17.3	82.3	14.4	17.3	78.1	13.5	17.4	
	25	50	89.8	13.6	17.7	89.1	14.0	17.8	88.3	14.4	17.9	86.8	14.2	18.1	83.9	13.5	18.3	78.1	12.1	18.7	
		60	90.3	13.6	18.9	89.7	14.0	19.0	88.9	14.5	19.1	86.8	14.1	19.2	83.9	13.4	19.4	78.1	12.0	19.7	
		96	91.8	13.8	21.1	91.1	14.2	21.2	89.7	14.4	21.3	86.8	13.7	21.4	83.9	13.0	21.5	78.1	11.7	21.7	
		120	92.3	13.8	21.9	91.6	14.2	21.9	89.7	14.3	22.0	86.8	13.6	22.1	83.9	12.9	22.2	78.1	11.6	22.3	
	30	50	97.6	14.3	22.0	95.4	14.3	22.2	89.7	13.0	22.7	86.8	12.3	22.9	83.9	11.7	23.1	78.1	10.5	23.5	
		60	98.2	14.4	23.3	95.4	14.1	23.5	89.7	12.8	23.9	86.8	12.2	24.1	83.9	11.6	24.2	78.1	10.4	24.6	
		96	99.8	14.5	25.8	95.4	13.7	25.9	89.7	12.5	26.2	86.8	11.9	26.3	83.9	11.3	26.4	78.1	10.2	26.6	
		120	100	14.6	26.6	95.4	13.6	26.7	89.7	12.4	26.9	86.8	11.8	27.0	83.9	11.2	27.1	78.1	10.1	27.3	
	35	50	101	13.7	26.6	95.4	12.5	27.1	89.7	11.4	27.5	86.8	10.8	27.7	83.9	10.3	28.0	78.1	9.30	28.4	
		60	101	13.5	28.0	95.4	12.3	28.4	89.7	11.2	28.8	86.8	10.7	28.9	83.9	10.2	29.1	78.1	9.21	29.5	
		96	101	13.1	30.6	95.4	12.0	30.8	89.7	10.9	31.1	86.8	10.4	31.2	83.9	9.93	31.3	78.1	8.97	31.6	
		120	101	13.0	31.5	95.4	11.9	31.7	89.7	10.8	31.9	86.8	10.3	32.0	83.9	9.84	32.1	78.1	8.89	32.2	
	40	50	101	13.1	31.6	95.4	12.0	32.0	89.7	11.0	32.5	86.8	10.5	32.7	83.9	9.99	32.9	78.1	9.05	33.4	
		60	101	13.0	33.0	95.4	11.9	33.4	89.7	10.9	33.7	86.8	10.4	33.9	83.9	9.89	34.1	78.1	8.96	34.5	
		96	101	12.6	35.6	95.4	11.6	35.8	89.7	10.6	36.1	86.8	10.1	36.2	83.9	9.64	36.3	78.1	8.74	36.5	
		120	101	12.5	36.5	95.4	11.5	36.7	89.7	10.5	36.8	86.8	10.0	36.9	83.9	9.56	37.0	78.1	8.66	37.2	
	45	50	101	12.7	36.5	95.4	11.7	37.0	89.7	10.7	37.5	86.8	10.2	37.7	83.9	9.73	37.9	78.1	8.82	38.4	
		60	101	11.6	37.9	95.4	11.5	38.3	89.7	10.6	38.7	86.8	10.1	38.9	83.9	8.85	39.0	78.1	8.73	39.5	
		96	101	12.2	40.6	95.4	11.2	40.8	89.7	10.3	41.1	86.8	9.84	41.2	83.9	9.39	41.3	78.1	8.52	41.5	
		120	101	12.1	41.5	95.4	11.1	41.6	89.7	10.2	41.8	86.8	9.76	41.9	83.9	8.55	42.0	78.1	8.45	42.2	
	100	10	50	43.3	7.1	6.54	43.8	6.9	6.47	44.2	6.8	6.42	44.3	6.8	6.41	44.4	6.8	6.40	44.5	6.8	6.40
			60	50.7	8.1	6.61	50.9	8.1	6.59	51.0	8.1	6.59	51.0	8.2	6.59	50.9	8.3	6.60	50.8	8.5	6.63
			96	66.0	11.6	7.30	65.7	11.9	7.32	65.3	12.3	7.36	65.1	12.5	7.38	64.9	12.7	7.41	64.3	13.2	7.46
			120	69.0	12.4	7.74	68.7	12.7	7.77	68.2	13.1	7.81	68.0	13.3	7.82	67.7	13.6	7.85	67.1	14.1	7.89
15		50	68.9	12.2	9.59	68.5	12.6	9.65	68.1	13.0	9.73	67.8	13.2	9.78	67.5	13.4	9.83	66.9	13.9	9.93	
		60	70.6	12.4	10.4	70.2	12.7	10.4	69.7	13.1	10.5	69.5	13.4	10.5	69.2	13.6	10.6	68.5	14.1	10.7	
		96	75.1	12.8	11.9	74.6	13.2	11.9	74.1	13.7	12.0	73.7	13.9	12.0	73.4	14.1	12.1	71.0	13.9	12.2	
		120	76.7	13.0	12.5	76.2	13.4	12.5	75.6	13.8	12.5	75.2	14.1	12.6	74.9	14.3	12.6	71.0	13.4	12.7	
20		50	81.0	13.4	13.5	80.4	13.9	13.6	79.7	14.3	13.8	78.9	14.4	13.8	76.3	13.6	14.0	71.0	12.2	14.4	
		60	81.5	13.5	14.6	80.9	13.9	14.7	80.2	14.4	14.8	78.9	14.2	14.9	76.3	13.5	15.0	71.0	12.1	15.3	
		96	82.9	13.6	16.6	82.2	14.1	16.6	81.5	14.5	16.7	78.9	13.8	16.8	76.3	13.1	16.9	71.0	11.8	17.1	
		120	83.3	13.7	17.2	82.6	14.1	17.3	81.5	14.4	17.3	78.9	13.7	17.4	76.3	13.0	17.5	71.0	11.7	17.6	
25		50	88.6	14.3	17.9	86.7	14.2	18.1	81.5	12.9	18.4	78.9	12.3	18.6	76.3	11.7	18.8	71.0	10.5	19.2	
		60	89.2	14.3	19.0	86.7	14.1	19.2	81.5	12.8	19.5	78.9	12.2	19.7	76.3	11.6	19.8	71.0	10.4	20.2	
		96	90.6	14.5	21.2	86.7	13.7	21.4	81.5	12.4	21.6	78.9	11.8	21.7	76.3	11.3	21.8	71.0	10.1	22.0	
		120	91.1	14.5	22.0	86.7	13.6	22.1	81.5	12.3	22.2	78.9	11.7	22.3	76.3	11.2	22.4	71.0	10.0	22.6	
30		50	92.0	13.5	22.5	86.7	12.3	22.9	81.5	11.2	23.3	78.9	10.7	23.5	76.3	10.2	23.7	71.0	9.19	24.1	
		60	92.0	13.3	23.7	86.7	12.2	24.1	81.5	11.1	24.4	78.9	10.6	24.6	76.3	10.1	24.7	71.0	9.10	25.1	
		96	92.0	13.0	26.1	86.7	11.9	26.3	81.5	10.8	26.5	78.9	10.3	26.6	76.3	9.81	26.7	71.0	8.86	26.9	
		120	92.0	12.8	26.8	86.7	11.8	27.0	81.5	10.7	27.2	78.9	10.2	27.3	76.3	9.73	27.4	71.0	8.79	27.5	
35		50	92.0	11.8	27.3	86.7	10.8	27.7	81.5	9.88	28.2	78.9	9.43	28.4	76.3	8.99	28.6	71.0	8.14	29.0	
		60	92.0	11.7	28.6	86.7	10.7	28.9	81.5	9.78	29.3	78.9	9.33	29.5	76.3	8.90	29.6	71.0	8.06	30.0	
		96	92.0	11.4	31.0	86.7	10.4	31.2	81.5	9.52	31.4	78.9	9.09	31.5	76.3	8.67	31.6	71.0	7.86	31.9	
		120	92.0	11.3	31.8	86.7	10.3	32.0	81.5	9.44	32.1	78.9	9.02	32.2	76.3	8.60	32.3	71.0	7.80	32.5	
40		50	92.0	11.4	32.3	86.7	10.5	32.7	81.5	9.59	33.1	78.9	9.17	33.3	76.3	8.75	33.5	71.0	7.93	34.0	
		60	92.0	11.3	33.6	86.7	10.4	33.9	81.5	9.50	34.3	78.9	9.08	34.4	76.3	8.67	34.6	71.0	7.86	35.0	
		96	92.0	11.0	36.0	86.7	10.1	36.2	81.5	9.26	36.4	78.9	8.85	36.5	76.3	8.45	36.6	71.0	7.66	36.8	
		120	92.0	10.9	36.8	86.7	10.0	36.9	81.5	9.18	37.1	78.9	8.78	37.2	76.3	8.38	37.3				

4 Таблицы производительности

4 - 4 Таблицы теплопроизводительностей

RWEYQ26P

TC: Total Capacity; kW

Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CDB																		
			16.0			18.0			20.0			21.0			22.0			24.0			
			TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	
(%)	°C	L/min	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	
90	10	50	44.1	6.8	6.43	44.4	6.8	6.40	44.5	6.8	6.39	44.5	6.8	6.40	44.5	6.9	6.40	44.4	7.0	6.43	
		60	51.0	8.1	6.59	51.0	8.2	6.60	50.9	8.4	6.62	50.8	8.5	6.63	50.7	8.6	6.65	50.4	8.9	6.70	
		96	65.4	12.2	7.35	65.0	12.6	7.39	64.6	13.0	7.43	64.3	13.2	7.46	64.0	13.4	7.48	63.4	13.9	7.54	
		120	68.3	13.0	7.80	67.9	13.4	7.83	67.4	13.8	7.87	67.1	14.1	7.89	66.7	14.3	7.91	63.9	13.7	8.00	
	15	50	68.2	12.9	9.71	67.7	13.2	9.79	67.2	13.7	9.88	66.9	13.9	9.94	66.6	14.2	10.0	63.9	13.6	10.2	
		60	69.9	13.0	10.5	69.4	13.4	10.5	68.8	13.9	10.6	68.5	14.1	10.7	68.2	14.4	10.7	63.9	13.1	11.0	
		96	74.2	13.6	12.0	73.6	14.0	12.0	73.0	14.4	12.1	71.0	13.9	12.2	68.6	13.2	12.2	63.9	11.8	12.4	
		120	75.7	13.7	12.5	75.1	14.2	12.6	73.4	14.1	12.6	71.0	13.4	12.7	68.6	12.7	12.8	63.9	11.4	12.9	
	20	50	79.9	14.2	13.7	78.1	14.1	13.9	73.4	12.8	14.2	71.0	12.2	14.4	68.6	11.6	14.6	63.9	10.4	14.9	
		60	80.4	14.3	14.7	78.1	14.0	14.9	73.4	12.7	15.2	71.0	12.1	15.3	68.6	11.5	15.4	63.9	10.3	15.7	
		96	81.7	14.4	16.7	78.1	13.6	16.8	73.4	12.4	17.0	71.0	11.8	17.1	68.6	11.2	17.1	63.9	10.1	17.3	
		120	82.1	14.5	17.3	78.1	13.5	17.4	73.4	12.2	17.6	71.0	11.7	17.6	68.6	11.1	17.7	63.9	9.98	17.9	
	25	50	82.8	13.2	18.4	78.1	12.1	18.7	73.4	11.0	19.0	71.0	10.5	19.2	68.6	10.0	19.4	63.9	9.03	19.8	
		60	82.8	13.1	19.5	78.1	12.0	19.7	73.4	10.9	20.0	71.0	10.4	20.2	68.6	9.90	20.3	63.9	8.94	20.6	
		96	82.8	12.7	21.5	78.1	11.6	21.7	73.4	10.6	21.9	71.0	10.1	22.0	68.6	9.64	22.1	63.9	8.71	22.3	
		120	82.8	12.6	22.2	78.1	11.5	22.4	73.4	10.5	22.5	71.0	10.0	22.6	68.6	9.56	22.6	63.9	8.64	22.8	
	30	50	82.8	11.5	23.2	78.1	10.5	23.5	73.4	9.62	23.9	71.0	9.18	24.1	68.6	8.76	24.3	63.9	7.93	24.6	
		60	82.8	11.4	24.3	78.1	10.4	24.6	73.4	9.52	24.9	71.0	9.09	25.1	68.6	8.67	25.2	63.9	7.86	25.5	
		96	82.8	11.1	26.4	78.1	10.1	26.6	73.4	9.28	26.8	71.0	8.86	26.9	68.6	8.45	27.0	63.9	7.66	27.2	
		120	82.8	11.0	27.1	78.1	10.1	27.3	73.4	9.20	27.4	71.0	8.78	27.5	68.6	8.38	27.6	63.9	7.60	27.8	
	35	50	82.8	10.1	28.1	78.1	9.29	28.4	73.4	8.51	28.8	71.0	8.13	29.0	68.6	7.77	29.2	63.9	7.06	29.6	
		60	82.8	10.0	29.2	78.1	9.19	29.5	73.4	8.42	29.8	71.0	8.05	30.0	68.6	7.69	30.1	63.9	7.00	30.5	
		96	82.8	9.74	31.4	78.1	8.96	31.6	73.4	8.21	31.8	71.0	7.85	31.9	68.6	7.50	32.0	63.9	6.83	32.2	
		120	82.8	9.66	32.1	78.1	8.88	32.2	73.4	8.15	32.4	71.0	7.79	32.5	68.6	7.44	32.6	63.9	6.78	32.7	
	40	50	82.8	9.81	33.0	78.1	9.04	33.4	73.4	8.30	33.8	71.0	7.93	34.0	68.6	7.57	34.2	63.9	6.89	34.5	
		60	82.8	9.71	34.2	78.1	8.95	34.5	73.4	8.21	34.8	71.0	7.85	35.0	68.6	7.50	35.1	63.9	6.82	35.5	
		96	82.8	9.46	36.4	78.1	8.73	36.5	73.4	8.01	36.7	71.0	7.66	36.8	68.6	7.32	36.9	63.9	6.66	37.2	
		120	82.8	9.38	37.1	78.1	8.66	37.2	73.4	7.94	37.4	71.0	7.60	37.5	68.6	7.26	37.6	63.9	6.61	37.7	
	45	50	82.8	9.55	38.0	78.1	8.08	38.3	73.4	8.09	38.8	71.0	7.73	39.0	68.6	7.38	39.1	63.9	6.71	39.5	
		60	82.8	9.46	39.2	78.1	8.72	39.5	73.4	8.01	39.8	71.0	7.66	40.0	68.6	7.31	40.1	63.9	6.65	40.4	
		96	82.8	9.22	41.3	78.1	7.80	41.5	73.4	7.81	41.7	71.0	7.47	41.8	68.6	7.13	41.9	63.9	6.49	42.1	
		120	82.8	9.15	42.1	78.1	8.44	42.2	73.4	7.74	42.4	71.0	7.41	42.5	68.6	7.08	42.5	63.9	6.44	42.7	
	80	10	50	44.5	6.8	6.39	44.5	6.9	6.40	44.5	7.0	6.42	44.4	7.1	6.43	44.3	7.2	6.45	44.1	7.4	6.50
			60	50.9	8.4	6.62	50.7	8.6	6.65	50.4	8.8	6.69	50.3	9.0	6.71	50.1	9.1	6.74	49.7	9.5	6.79
			96	64.6	13.0	7.43	64.1	13.4	7.48	63.5	13.8	7.52	63.1	14.0	7.55	61.0	13.2	7.62	56.8	11.9	7.76
			120	67.4	13.8	7.87	66.8	14.3	7.91	65.2	14.2	7.97	63.1	13.5	8.02	61.0	12.8	8.08	56.8	11.5	8.19
		15	50	67.2	13.7	9.88	66.7	14.1	9.97	65.2	14.1	10.11	63.1	13.4	10.25	61.0	12.7	10.38	56.8	11.4	10.66
			60	68.8	13.9	10.62	68.3	14.3	10.7	65.2	13.5	10.9	63.1	12.8	11.0	61.0	12.2	11.1	56.8	11.0	11.3
			96	73.0	14.4	12.1	69.4	13.4	12.2	65.2	12.2	12.4	63.1	11.6	12.4	61.0	11.0	12.5	56.8	9.93	12.7
			120	73.6	14.2	12.6	69.4	12.9	12.8	65.2	11.8	12.9	63.1	11.2	12.9	61.0	10.7	13.0	56.8	9.61	13.1
		20	50	73.6	12.9	14.2	69.4	11.8	14.5	65.2	10.8	14.8	63.1	10.3	14.9	61.0	9.76	15.1	56.8	8.82	15.4
			60	73.6	12.8	15.2	69.4	11.7	15.4	65.2	10.6	15.7	63.1	10.1	15.8	61.0	9.66	15.9	56.8	8.73	16.2
			96	73.6	12.4	17.0	69.4	11.4	17.1	65.2	10.4	17.3	63.1	9.88	17.4	61.0	9.41	17.4	56.8	8.51	17.6
			120	73.6	12.3	17.6	69.4	11.3	17.7	65.2	10.3	17.9	63.1	9.80	17.9	61.0	9.33	17.9	56.8	8.44	18.1
		25	50	73.6	11.1	19.0	69.4	10.2	19.3	65.2	9.29	19.7	63.1	8.87	19.8	61.0	8.46	20.0	56.8	7.67	20.3
			60	73.6	11.0	20.0	69.4	10.1	20.3	65.2	9.20	20.5	63.1	8.78	20.7	61.0	8.38	20.8	56.8	7.60	21.1
			96	73.6	10.7	21.9	69.4	9.79	22.0	65.2	8.96	22.2	63.1	8.56	22.3	61.0	8.17	22.4	56.8	7.41	22.5
			120	73.6	10.6	22.5	69.4	9.71	22.6	65.2	8.89	22.8	63.1	8.49	22.8	61.0	8.10	22.9	56.8	7.35	23.0
30		50	73.6	9.66	23.9	69.4	8.89	24.2	65.2	8.15	24.5	63.1	7.79	24.7	61.0	7.45	24.9	56.8	6.78	25.2	
		60	73.6	9.57	24.9	69.4	8.80	25.2	65.2	8.07	25.5	63.1	7.72	25.6	61.0	7.38	25.7	56.8	6.72	26.0	
		96	73.6	9.32	26.8	69.4	8.58	27.0	65.2	7.87	27.1	63.1	7.53	27.2	61.0	7.20	27.3	56.8	6.56	27.5	
		120	73.6	9.24	27.4	69.4	8.51	27.6	65.2	7.81	27.7	63.1	7.47	27.8	61.0	7.14	27.9	56.8	6.51	28.0	
35		50	73.6	8.55	28.8	69.4	7.88	29.1	65.2	7.25	29.5	63.1	6.94	29.6	61.0	6.64	29.8	56.8	6.07	30.2	
		60	73.6	8.46	29.8	69.4	7.81	30.1	65.2	7.18	30.4	63.1	6.88	30.5	61.0	6.58	30.7	56.8	6.02	31.0	
		96	73.6	8.25	31.7	69.4	7.61	31.9	65.2	7.01	32.1	63.1	6.72	32.2	61.0	6.43	32.3	56.8	5.88	32.5	
		120	73.6	8.18	32.4	69.4	7.55	32.5	65.2	6.95	32.7	63.1	6.67	32.8	61.0	6.38	32.8	56.8	5.84	33.0	
40		50	73.6	8.33	33.8	69.4	7.69	34.1	65.2	7.07	34.4	63.1	6.77	34.6	61.0	6.48	34.8	56.8	5.92	35.1	
		60	73.6	8.25	34.8	69.4	7.61	35.1	65.2	7.00	35.4	63.1	6.71	35.5	61.0	6.42	35.7	56.8	5.87	35.9	
		96	73.6	8.04	36.7	69.4	7.42	36.9	65.2	6.83	37.1	63.1	6.55	37.2	61.0	6.27					

4 Таблицы производительности

4 - 4 Таблицы теплопроизводительностей

RWEYQ26P

TC: Total Capacity; kW

Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CDB																	
			16.0			18.0			20.0			21.0			22.0			24.0		
(%)	°C	L/min	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C
70	10	50	44.4	7.0	6.42	44.3	7.2	6.45	44.1	7.4	6.49	43.9	7.5	6.52	43.8	7.6	6.54	43.4	7.9	6.61
		60	50.4	8.9	6.69	50.1	9.1	6.74	49.7	9.4	6.79	49.5	9.6	6.82	49.3	9.8	6.85	48.8	10.1	6.92
		96	63.4	13.9	7.53	60.7	13.1	7.63	57.1	11.9	7.76	55.2	11.4	7.82	53.4	10.8	7.88	49.7	9.74	8.01
	15	120	64.4	13.9	7.99	60.7	12.7	8.09	57.1	11.5	8.19	55.2	11.0	8.24	53.4	10.5	8.29	49.7	9.44	8.40
		50	64.4	13.8	10.17	60.7	12.6	10.40	57.1	11.5	10.64	55.2	10.92	10.8	53.4	10.39	10.9	49.7	9.37	11.1
		60	64.4	13.2	10.9	60.7	12.1	11.1	57.1	11.0	11.3	55.2	10.50	11.4	53.4	10.00	11.5	49.7	9.02	11.8
	20	96	64.4	12.0	12.4	60.7	10.9	12.5	57.1	10.0	12.7	55.2	9.53	12.7	53.4	9.08	12.8	49.7	8.22	12.9
		120	64.4	11.6	12.9	60.7	10.6	13.0	57.1	9.67	13.1	55.2	9.23	13.2	53.4	8.80	13.2	49.7	7.97	13.3
		50	64.4	10.6	14.9	60.7	9.70	15.1	57.1	8.87	15.4	55.2	8.47	15.5	53.4	8.09	15.7	49.7	7.34	16.0
	25	60	64.4	10.4	15.7	60.7	9.60	15.9	57.1	8.78	16.2	55.2	8.39	16.3	53.4	8.01	16.4	49.7	7.27	16.6
		96	64.4	10.2	17.3	60.7	9.35	17.4	57.1	8.56	17.6	55.2	8.18	17.7	53.4	7.81	17.7	49.7	7.10	17.9
		120	64.4	10.1	17.8	60.7	9.27	18.0	57.1	8.49	18.1	55.2	8.11	18.1	53.4	7.74	18.2	49.7	7.04	18.3
30	50	64.4	9.13	19.7	60.7	8.40	20.0	57.1	7.71	20.3	55.2	7.38	20.4	53.4	7.06	20.6	49.7	6.43	20.9	
	60	64.4	9.03	20.6	60.7	8.32	20.8	57.1	7.64	21.1	55.2	7.31	21.2	53.4	6.99	21.3	49.7	6.37	21.5	
	96	64.4	8.80	22.2	60.7	8.11	22.4	57.1	7.45	22.5	55.2	7.13	22.6	53.4	6.82	22.7	49.7	6.23	22.8	
35	120	64.4	8.73	22.8	60.7	8.05	22.9	57.1	7.39	23.0	55.2	7.08	23.1	53.4	6.77	23.1	49.7	6.18	23.3	
	50	64.4	8.01	24.6	60.7	7.40	24.9	57.1	6.81	25.2	55.2	6.53	25.3	53.4	6.26	25.5	49.7	5.73	25.8	
	60	64.4	7.93	25.5	60.7	7.33	25.7	57.1	6.75	26.0	55.2	6.47	26.1	53.4	6.20	26.2	49.7	5.68	26.5	
40	96	64.4	7.74	27.2	60.7	7.15	27.3	57.1	6.59	27.5	55.2	6.32	27.6	53.4	6.06	27.6	49.7	5.55	27.8	
	120	64.4	7.68	27.7	60.7	7.10	27.9	57.1	6.54	28.0	55.2	6.28	28.1	53.4	6.01	28.1	49.7	5.51	28.2	
	50	64.4	7.13	29.5	60.7	6.60	29.8	57.1	6.10	30.1	55.2	5.86	30.3	53.4	5.62	30.4	49.7	5.16	30.7	
45	60	64.4	7.06	30.4	60.7	6.54	30.7	57.1	6.05	30.9	55.2	5.81	31.1	53.4	5.57	31.2	49.7	5.12	31.4	
	96	64.4	6.89	32.1	60.7	6.39	32.3	57.1	5.91	32.5	55.2	5.68	32.5	53.4	5.45	32.6	49.7	5.01	32.8	
	120	64.4	6.84	32.7	60.7	6.34	32.8	57.1	5.87	33.0	55.2	5.64	33.0	53.4	5.41	33.1	49.7	4.98	33.2	
50	50	64.4	6.95	34.5	60.7	6.44	34.8	57.1	5.95	35.1	55.2	5.71	35.3	53.4	5.48	35.4	49.7	5.03	35.7	
	60	64.4	6.88	35.4	60.7	6.38	35.7	57.1	5.90	35.9	55.2	5.66	36.1	53.4	5.43	36.2	49.7	4.99	36.4	
	96	64.4	6.72	37.1	60.7	6.23	37.3	57.1	5.76	37.4	55.2	5.54	37.5	53.4	5.31	37.6	49.7	4.89	37.8	
55	120	64.4	6.67	37.7	60.7	6.18	37.8	57.1	5.72	38.0	55.2	5.50	38.0	53.4	5.28	38.1	49.7	4.85	38.2	
	50	64.4	6.78	39.5	60.7	6.28	39.8	57.1	5.80	40.1	55.2	5.57	40.3	53.4	5.34	40.4	49.7	4.91	40.7	
	60	64.4	6.71	40.4	60.7	6.22	40.7	57.1	5.75	40.9	55.2	5.52	41.0	53.4	5.30	41.2	49.7	4.87	41.4	
60	96	64.4	6.55	42.1	60.7	6.08	42.3	57.1	5.62	42.4	55.2	5.40	42.5	53.4	5.18	42.6	49.7	4.76	42.8	
	120	64.4	6.50	42.7	60.7	6.03	42.8	57.1	5.58	43.0	55.2	5.36	43.0	53.4	5.15	43.1	49.7	4.73	43.2	
	50	43.9	7.5	6.52	43.7	7.7	6.57	43.3	7.97	6.62	43.2	8.11	6.65	43.0	8.26	6.68	42.5	8.57	6.75	
60	10	60	49.5	9.6	6.82	49.1	9.9	6.88	48.7	10.22	6.94	47.3	9.81	7.01	45.8	9.31	7.10	42.6	8.35	7.27
		96	55.2	11.4	7.82	52.0	10.4	7.93	48.9	9.50	8.04	47.3	9.07	8.10	45.8	8.64	8.15	42.6	7.82	8.27
		120	55.2	11.0	8.24	52.0	10.1	8.33	48.9	9.22	8.42	47.3	8.80	8.47	45.8	8.39	8.51	42.6	7.61	8.61
	15	50	55.2	10.91	10.8	52.0	10.01	11.0	48.9	9.15	11.2	47.3	8.74	11.3	45.8	8.33	11.4	42.6	7.56	11.7
		60	55.2	10.49	11.4	52.0	9.63	11.6	48.9	8.81	11.8	47.3	8.42	11.9	45.8	8.03	12.0	42.6	7.29	12.2
		96	55.2	9.52	12.7	52.0	8.76	12.8	48.9	8.03	13.0	47.3	7.68	13.0	45.8	7.34	13.1	42.6	6.68	13.2
	20	120	55.2	9.22	13.2	52.0	8.49	13.3	48.9	7.79	13.4	47.3	7.45	13.4	45.8	7.12	13.5	42.6	6.49	13.6
		50	55.2	8.47	15.5	52.0	7.81	15.8	48.9	7.18	16.0	47.3	6.88	16.1	45.8	6.58	16.3	42.6	6.01	16.5
		60	55.2	8.38	16.3	52.0	7.73	16.5	48.9	7.11	16.7	47.3	6.81	16.8	45.8	6.52	16.9	42.6	5.96	17.1
	25	96	55.2	8.17	17.7	52.0	7.54	17.8	48.9	6.94	17.9	47.3	6.65	18.0	45.8	6.37	18.0	42.6	5.82	18.2
		120	55.2	8.10	18.1	52.0	7.48	18.2	48.9	6.89	18.3	47.3	6.60	18.4	45.8	6.32	18.4	42.6	5.78	18.5
		50	55.2	7.38	20.4	52.0	6.83	20.7	48.9	6.30	20.9	47.3	6.04	21.1	45.8	5.79	21.2	42.6	5.32	21.4
30	60	55.2	7.31	21.2	52.0	6.76	21.4	48.9	6.24	21.6	47.3	5.99	21.7	45.8	5.74	21.8	42.6	5.27	22.0	
	96	55.2	7.13	22.6	52.0	6.60	22.7	48.9	6.10	22.9	47.3	5.85	22.9	45.8	5.62	23.0	42.6	5.16	23.1	
	120	55.2	7.07	23.1	52.0	6.55	23.2	48.9	6.05	23.3	47.3	5.81	23.3	45.8	5.58	23.4	42.6	5.12	23.5	
35	50	55.2	6.53	25.4	52.0	6.06	25.6	48.9	5.61	25.9	47.3	5.39	26.0	45.8	5.18	26.1	42.6	4.77	26.4	
	60	55.2	6.47	26.1	52.0	6.00	26.3	48.9	5.56	26.5	47.3	5.35	26.7	45.8	5.14	26.8	42.6	4.73	27.0	
	96	55.2	6.32	27.6	52.0	5.87	27.7	48.9	5.44	27.8	47.3	5.23	27.9	45.8	5.03	28.0	42.6	4.64	28.1	
40	120	55.2	6.27	28.1	52.0	5.83	28.2	48.9	5.40	28.3	47.3	5.20	28.3	45.8	5.00	28.4	42.6	4.61	28.5	
	50	55.2	5.85	30.3	52.0	5.45	30.5	48.9	5.06	30.8	47.3	4.88	30.9	45.8	4.69	31.1	42.6	4.34	31.3	
	60	55.2	5.80	31.1	52.0	5.40	31.3	48.9	5.02	31.5	47.3	4.84	31.6	45.8	4.66	31.7	42.6	4.31	31.9	
45	96	55.2	5.67	32.5	52.0	5.29	32.7	48.9	4.92	32.8	47.3	4.74	32.9	45.8	4.56	32.9	42.6	4.22	33.1	
	120	55.2	5.63	33.0	52.0	5.25	33.1	48.9	4.88	33.2	47.3	4.71	33.3	45.8	4.53	33.4	42.6	4.20	33.5	
	50	55.2	5.71	35.3	52.0	5.31	35.5	48.9	4.94	35.8	47.3	4.76	35.9	45.8	4.58	36.1	42.6	4.23	36.3	
50	60	55.2	5.66	36.1	52.0	5.27	36.3	48.9	4.90	36.5	47.3	4.72	36.6	45.8	4.54	36.7	42.6	4.20	36.9	
	96	55.2	5.53	37.5	52.0	5.16	37.7	48.9	4.79	37.8	47.3	4.62	37.9	45.8	4.45	37.9	42.6	4.12	38.1	
	120	55.2	5.49	38.0	52.0	5.12	38.1	48.9	4.76	38.2	47.3	4.59	38.3	45.8	4.42	38.4	42.6	4.09	38.5	
55	50	55.2	5.18	40.2	52.0	5.18	40.5	48.9	4.81	40.8	47.3	4.64	40.9	45.8	4.46	41.1	42.6	4.13	41.3	
	60	55.2	5.52	41.0	52.0	5.14	41.3	48.9	4.77	41.5	47.3	4.60	41.6	45.8	4.43	41.7	42.6	4.09	41.9	
	96	55.2	5.39	42.5	52.0	5.03	42.7	48.9	4.67	42.8	47.3	4.50	42.9	45.8	4.34	42.9	42.6	4.02	43.1	
120	55.2	5.35	43.0	52.0	4.99	43.1	48.9	4.64	43.2	47.3	4.47	43.3	45.8	4.31	43.3	42.6	3.99	43.5		

CA08A496D

4 Таблицы производительности

4 - 4 Таблицы теплопроизводительностей

RWEYQ26P

TC: Total Capacity; kW

Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CDB																	
			16.0			18.0			20.0			21.0			22.0			24.0		
			TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp
(%)	°C	L/min	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C
50	10	50	43.0	8.23	6.68	42.6	8.49	6.74	40.8	8.02	6.87	39.4	7.63	6.96	38.1	7.25	7.05	35.5	6.51	7.23
		60	46.0	9.38	7.09	43.4	8.58	7.23	40.8	7.81	7.38	39.4	7.44	7.45	38.1	7.08	7.53	35.5	6.40	7.68
		96	46.0	8.70	8.14	43.4	8.02	8.24	40.8	7.36	8.34	39.4	7.04	8.39	38.1	6.73	8.44	35.5	6.14	8.54
		120	46.0	8.45	8.51	43.4	7.80	8.58	40.8	7.17	8.66	39.4	6.87	8.70	38.1	6.57	8.74	35.5	6.00	8.83
	15	50	46.0	8.39	11.4	43.4	7.74	11.6	40.8	7.12	11.8	39.4	6.82	11.9	38.1	6.52	12.0	35.5	5.96	12.2
		60	46.0	8.09	12.0	43.4	7.47	12.1	40.8	6.87	12.3	39.4	6.59	12.4	38.1	6.31	12.5	35.5	5.77	12.6
		96	46.0	7.39	13.1	43.4	6.83	13.2	40.8	6.31	13.3	39.4	6.05	13.3	38.1	5.80	13.4	35.5	5.32	13.5
		120	46.0	7.17	13.5	43.4	6.64	13.5	40.8	6.13	13.6	39.4	5.88	13.7	38.1	5.64	13.7	35.5	5.18	13.8
	20	50	46.0	6.62	16.2	43.4	6.14	16.4	40.8	5.69	16.6	39.4	5.46	16.8	38.1	5.25	16.9	35.5	4.83	17.1
		60	46.0	6.56	16.9	43.4	6.09	17.0	40.8	5.64	17.2	39.4	5.42	17.3	38.1	5.20	17.4	35.5	4.79	17.6
		96	46.0	6.41	18.0	43.4	5.95	18.1	40.8	5.51	18.2	39.4	5.30	18.3	38.1	5.09	18.4	35.5	4.69	18.5
		120	46.0	6.36	18.4	43.4	5.91	18.5	40.8	5.47	18.6	39.4	5.26	18.6	38.1	5.06	18.7	35.5	4.66	18.8
25	50	46.0	5.83	21.2	43.4	5.43	21.4	40.8	5.04	21.6	39.4	4.86	21.7	38.1	4.67	21.8	35.5	4.32	22.0	
	60	46.0	5.78	21.8	43.4	5.38	22.0	40.8	5.00	22.2	39.4	4.82	22.2	38.1	4.64	22.3	35.5	4.29	22.5	
	96	46.0	5.65	23.0	43.4	5.27	23.1	40.8	4.90	23.2	39.4	4.72	23.3	38.1	4.54	23.3	35.5	4.20	23.4	
	120	46.0	5.61	23.4	43.4	5.23	23.5	40.8	4.86	23.6	39.4	4.69	23.6	38.1	4.51	23.7	35.5	4.18	23.8	
30	50	46.0	5.21	26.1	43.4	4.87	26.3	40.8	4.54	26.5	39.4	4.38	26.6	38.1	4.22	26.8	35.5	3.92	27.0	
	60	46.0	5.17	26.7	43.4	4.83	26.9	40.8	4.50	27.1	39.4	4.35	27.2	38.1	4.19	27.3	35.5	3.89	27.5	
	96	46.0	5.06	28.0	43.4	4.73	28.1	40.8	4.41	28.2	39.4	4.26	28.2	38.1	4.11	28.3	35.5	3.82	28.4	
	120	46.0	5.02	28.4	43.4	4.70	28.5	40.8	4.39	28.6	39.4	4.24	28.6	38.1	4.09	28.6	35.5	3.80	28.7	
35	50	46.0	4.72	31.1	43.4	4.42	31.3	40.8	4.14	31.5	39.4	4.00	31.6	38.1	3.87	31.7	35.5	3.60	32.0	
	60	46.0	4.68	31.7	43.4	4.39	31.9	40.8	4.11	32.1	39.4	3.97	32.2	38.1	3.84	32.3	35.5	3.58	32.5	
	96	46.0	4.59	32.9	43.4	4.30	33.1	40.8	4.03	33.2	39.4	3.90	33.2	38.1	3.77	33.3	35.5	3.52	33.4	
	120	46.0	4.56	33.4	43.4	4.28	33.4	40.8	4.01	33.5	39.4	3.88	33.6	38.1	3.75	33.6	35.5	3.50	33.7	
40	50	46.0	4.60	36.0	43.4	4.31	36.3	40.8	4.04	36.5	39.4	3.90	36.6	38.1	3.77	36.7	35.5	3.51	36.9	
	60	46.0	4.57	36.7	43.4	4.28	36.9	40.8	4.01	37.1	39.4	3.87	37.2	38.1	3.74	37.3	35.5	3.49	37.4	
	96	46.0	4.47	37.9	43.4	4.20	38.1	40.8	3.93	38.2	39.4	3.80	38.2	38.1	3.67	38.3	35.5	3.43	38.4	
	120	46.0	4.44	38.3	43.4	4.17	38.4	40.8	3.91	38.5	39.4	3.78	38.6	38.1	3.65	38.6	35.5	3.41	38.7	
45	50	46.0	4.49	41.0	43.4	4.21	41.3	40.8	3.93	41.5	39.4	3.80	41.6	38.1	3.67	41.7	35.5	3.43	41.9	
	60	46.0	4.45	41.7	43.4	4.17	41.9	40.8	3.91	42.1	39.4	3.78	42.2	38.1	3.65	42.3	35.5	3.40	42.4	
	96	46.0	4.36	42.9	43.4	4.09	43.0	40.8	3.83	43.2	39.4	3.71	43.2	38.1	3.58	43.3	35.5	3.34	43.4	
	120	46.0	4.33	43.3	43.4	4.07	43.4	40.8	3.81	43.5	39.4	3.68	43.6	38.1	3.56	43.6	35.5	3.33	43.7	

NOTES - ANMERKUNGEN - Σημειώσεις - NOTAS - REMARQUES - NOTE - OPMERKINGEN - Примечания - NOTLAR

1. is shown as reference. valori riportati unicamente come riferimento.
 dient als Verweis. is als referentie getoond.
 Η είναι ενδεικτική. показан как.
 se muestra como referencia. referans olarak gösterilmektedir.
 est montré comme référence.

CA08A496D

4 Таблицы производительности

4 - 4 Таблицы теплопроизводительностей

RWEYQ28P																			TC: Total Capacity; kW			
Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CDB																			
			16.0			18.0			20.0			21.0			22.0			24.0				
(%)	°C	L/min	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp		
130	10	50	41.3	10.5	7.06	43.1	9.7	6.81	44.5	8.94	6.60	45.2	8.64	6.51	45.8	8.37	6.43	46.7	7.96	6.29		
		60	51.3	10.5	6.75	52.5	10.0	6.61	53.5	9.53	6.50	53.9	9.37	6.46	54.2	9.24	6.42	54.7	9.10	6.37		
		96	71.1	12.4	7.08	71.4	12.4	7.06	71.5	12.5	7.06	71.5	12.6	7.07	71.5	12.7	7.08	71.3	13.1	7.10		
		120	75.0	12.9	7.53	75.1	13.0	7.53	75.1	13.2	7.54	75.0	13.3	7.54	74.9	13.5	7.55	74.6	13.9	7.58		
	15	50	74.8	12.8	9.08	74.9	12.9	9.07	74.9	13.0	9.09	74.8	13.2	9.11	74.7	13.3	9.13	74.4	13.7	9.20		
		60	76.9	12.8	9.90	77.0	12.9	9.90	76.9	13.2	9.92	76.8	13.3	9.94	76.7	13.5	10.0	76.3	13.9	10.0		
		96	82.5	13.0	11.5	82.4	13.2	11.6	82.1	13.5	11.6	81.9	13.7	11.6	81.7	13.9	11.6	81.2	14.4	11.7		
		120	84.4	13.1	12.2	84.2	13.3	12.2	83.9	13.7	12.2	83.7	13.9	12.2	83.5	14.1	12.2	82.9	14.6	12.3		
	20	50	89.6	13.4	12.7	89.3	13.7	12.8	88.8	14.1	12.9	88.5	14.3	12.9	88.2	14.6	13.0	87.5	15.1	13.1		
		60	90.2	13.4	13.9	89.9	13.7	13.9	89.4	14.1	14.0	89.1	14.4	14.0	88.8	14.6	14.1	88.1	15.2	14.2		
		96	91.8	13.5	16.1	91.4	13.9	16.1	90.9	14.3	16.2	90.6	14.5	16.2	90.3	14.8	16.2	89.5	15.3	16.3		
		120	92.3	13.6	16.9	91.9	13.9	16.9	91.4	14.3	16.9	91.1	14.6	17.0	90.8	14.8	17.0	90.0	15.4	17.0		
	25	50	98.7	14.0	16.9	98.1	14.4	17.0	97.5	14.9	17.1	97.1	15.2	17.2	96.7	15.4	17.2	95.8	16.0	17.4		
		60	99.3	14.1	18.2	98.8	14.5	18.3	98.1	15.0	18.4	97.7	15.2	18.4	97.3	15.5	18.5	96.4	16.1	18.6		
		96	101	14.2	20.7	100	14.6	20.7	99.7	15.1	20.8	99.3	15.4	20.8	98.9	15.6	20.9	97.9	16.2	20.9		
		120	102	14.3	21.5	101	14.7	21.6	100	15.2	21.6	99.9	15.4	21.7	99.4	15.7	21.7	98.4	16.3	21.7		
	30	50	108	14.8	21.1	107	15.2	21.2	106	15.7	21.4	106	16.0	21.4	105	16.3	21.5	99.7	15.3	21.9		
		60	108	14.8	22.6	108	15.3	22.6	107	15.8	22.8	106	16.1	22.8	106	16.4	22.9	99.7	15.1	23.3		
		96	110	15.0	25.3	109	15.5	25.3	108	16.0	25.4	108	16.2	25.4	107	16.4	25.5	99.7	14.7	25.8		
		120	111	15.0	26.2	110	15.5	26.2	109	16.0	26.3	109	16.3	26.3	107	16.2	26.4	99.7	14.5	26.6		
	35	50	117	15.6	25.3	116	16.1	25.5	114	16.5	25.6	111	15.7	25.9	107	14.9	26.2	99.7	13.4	26.7		
		60	117	15.6	26.9	116	16.1	27.0	114	16.3	27.2	111	15.5	27.4	107	14.7	27.6	99.7	13.2	28.1		
		96	119	15.8	29.9	118	16.3	29.9	114	15.8	30.1	111	15.1	30.2	107	14.3	30.4	99.7	12.9	30.7		
		120	120	15.9	30.9	119	16.3	30.9	114	15.7	31.1	111	14.9	31.2	107	14.2	31.3	99.7	12.7	31.5		
40	50	126	16.4	29.6	122	16.0	29.9	114	15.8	30.6	111	15.1	30.9	107	14.3	31.1	99.7	12.9	31.7			
	60	126	16.4	31.3	122	15.8	31.6	114	15.7	32.1	111	14.9	32.4	107	14.2	32.6	99.7	12.8	33.1			
	96	128	16.6	34.4	122	15.4	34.7	114	15.2	35.1	111	14.5	35.2	107	13.8	35.4	99.7	12.4	35.7			
	120	129	16.7	35.5	122	15.2	35.8	114	15.1	36.0	111	14.4	36.2	107	13.7	36.3	99.7	12.3	36.5			
45	50	129	16.3	34.2	122	15.6	34.9	114	15.3	35.5	111	14.6	35.8	107	13.9	36.1	99.7	12.5	36.7			
	60	129	16.1	36.0	122	15.4	36.5	114	15.1	37.1	111	14.4	37.3	107	13.7	37.6	99.7	12.4	38.0			
	96	129	15.6	39.4	122	15.0	39.7	114	14.7	40.0	111	14.0	40.2	107	13.4	40.3	99.7	12.1	40.6			
	120	129	15.5	40.5	122	14.9	40.7	114	14.6	41.0	111	13.9	41.1	107	13.2	41.3	99.7	12.0	41.5			
120	10	50	43.6	9.39	6.73	44.9	8.77	6.55	46.0	8.28	6.40	46.4	8.09	6.34	46.8	7.92	6.28	47.5	7.70	6.20		
		60	52.9	9.79	6.57	53.7	9.43	6.48	54.3	9.20	6.41	54.6	9.13	6.38	54.7	9.09	6.36	55.0	9.10	6.35		
		96	71.5	12.5	7.06	71.5	12.6	7.07	71.5	12.8	7.08	71.4	12.9	7.09	71.2	13.1	7.11	70.8	13.5	7.15		
		120	75.1	13.1	7.53	75.1	13.3	7.54	74.9	13.6	7.56	74.7	13.7	7.57	74.5	13.9	7.59	74.0	14.4	7.63		
	15	50	74.9	12.9	9.07	74.9	13.1	9.10	74.7	13.4	9.14	74.5	13.6	9.17	74.3	13.8	9.21	73.9	14.2	9.30		
		60	77.0	13.0	9.9	76.9	13.2	9.9	76.6	13.6	10.0	76.4	13.7	10.0	76.2	14.0	10.0	75.7	14.5	10.1		
		96	82.3	13.3	11.6	82.0	13.6	11.6	81.6	14.0	11.6	81.4	14.2	11.7	81.1	14.5	11.7	80.4	15.0	11.7		
		120	84.1	13.5	12.2	83.8	13.8	12.2	83.4	14.2	12.2	83.1	14.4	12.3	82.8	14.7	12.3	82.1	15.2	12.3		
	20	50	89.1	13.8	12.8	88.7	14.2	12.9	88.1	14.7	13.0	87.8	14.9	13.0	87.4	15.2	13.1	86.6	15.7	13.2		
		60	89.7	13.9	14.0	89.3	14.3	14.0	88.7	14.7	14.1	88.3	15.0	14.2	88.0	15.2	14.2	87.1	15.8	14.3		
		96	91.3	14.0	16.2	90.8	14.4	16.2	90.2	14.9	16.3	89.8	15.1	16.3	89.4	15.4	16.3	88.6	16.0	16.4		
		120	91.8	14.0	16.9	91.3	14.4	16.9	90.6	14.9	17.0	90.3	15.2	17.0	89.9	15.4	17.0	89.0	16.0	17.1		
	25	50	97.9	14.6	17.0	97.3	15.0	17.1	96.5	15.5	17.3	96.1	15.8	17.3	95.6	16.1	17.4	92.0	15.6	17.7		
		60	98.6	14.6	18.3	97.9	15.1	18.4	97.1	15.6	18.5	96.7	15.9	18.6	96.2	16.1	18.6	92.0	15.4	18.9		
		96	100	14.8	20.7	99.5	15.3	20.8	98.7	15.8	20.9	98.3	16.0	20.9	97.8	16.3	20.9	92.0	15.0	21.2		
		120	101	14.8	21.6	100	15.3	21.6	99.2	15.8	21.7	98.8	16.1	21.7	98.3	16.4	21.7	92.0	14.8	21.9		
	30	50	107	15.4	21.3	106	15.9	21.4	105	16.4	21.5	102	15.8	21.7	98.8	15.0	22.0	92.0	13.5	22.5		
		60	107	15.5	22.7	106	16.0	22.8	106	16.5	22.9	102	15.7	23.1	98.8	14.9	23.3	92.0	13.4	23.7		
		96	109	15.6	25.3	108	16.1	25.4	106	16.0	25.5	102	15.2	25.7	98.8	14.5	25.8	92.0	13.0	26.1		
		120	110	15.7	26.3	109	16.2	26.3	106	15.9	26.4	102	15.1	26.5	98.8	14.3	26.6	92.0	12.9	26.8		
	35	50	115	16.2	25.5	112	16.0	25.8	106	14.6	26.3	102	13.9	26.6	98.8	13.2	26.8	92.0	11.9	27.3		
		60	116	16.3	27.1	112	15.9	27.3	106	14.4	27.7	102	13.7	28.0	98.8	13.0	28.2	92.0	11.7	28.6		
		96	118	16.5	29.9	112	15.4	30.2	106	14.0	30.4	102	13.3	30.6	98.8	12.7	30.7	92.0	11.4	31.0		
		120	119	16.5	30.9	112	15.3	31.1	106	13.9	31.3	102	13.2	31.5	98.8	12.6	31.6	92.0	11.3	31.8		
	40	50	119	15.5	30.1	112	15.4	30.7	106	14.0	31.3	102	13.4	31.5	98.8	12.7	31.8	92.0	11.5	32.3		
		60	119	15.3	31.7	112	15.3	32.3	106	13.9	32.7	102	13.2	32.9	98.8	12.6	33.1	92.0	11.4	33.6		
		96	119	14.9	34.8	112	14.8	35.1	106	13.5	35.4	102	12.9	35.6	98.8	12.3	35.7	92.0	11.1	36.0		
		120	119	14.8	35.8	112	14.7	36.1	106	13.4	36.3	102	12.8	36.4	98.8	12.2	36.6	92.0	11.0	36.8		
	45	50	119	15.1	35.1																	

4 Таблицы производительности

4 - 4 Таблицы теплопроизводительностей

RWEYQ28P

TC: Total Capacity; kW

Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CDB																	
			16.0			18.0			20.0			21.0			22.0			24.0		
			TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp
(%)	°C	L/min	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C
110	10	50	45.4	8.53	6.47	46.3	8.13	6.35	47.0	7.84	6.25	47.3	7.74	6.22	47.6	7.66	6.19	47.9	7.60	6.15
		60	54.0	9.31	6.44	54.5	9.15	6.39	54.8	9.08	6.36	54.9	9.08	6.35	55.0	9.11	6.34	55.0	9.25	6.35
		96	71.5	12.7	7.07	71.4	12.9	7.09	71.1	13.2	7.12	70.9	13.4	7.14	70.7	13.6	7.16	70.2	14.1	7.21
		120	75.0	13.4	7.55	74.7	13.7	7.57	74.4	14.1	7.60	74.2	14.3	7.62	73.9	14.5	7.64	73.3	15.1	7.68
	15	50	74.8	13.2	9.12	74.6	13.5	9.17	74.2	13.9	9.24	74.0	14.1	9.28	73.7	14.4	9.33	73.2	14.9	9.43
		60	76.8	13.4	10.0	76.5	13.7	10.0	76.1	14.1	10.1	75.8	14.3	10.1	75.5	14.6	10.1	74.9	15.1	10.2
		96	81.8	13.8	11.6	81.4	14.2	11.7	80.9	14.6	11.7	80.6	14.9	11.7	80.3	15.1	11.8	79.5	15.7	11.8
		120	83.6	14.0	12.2	83.2	14.4	12.3	82.6	14.8	12.3	82.3	15.1	12.3	81.9	15.3	12.3	81.1	15.9	12.4
	20	50	88.4	14.4	12.9	87.8	14.8	13.0	87.2	15.3	13.1	86.8	15.6	13.2	86.4	15.9	13.3	84.4	15.9	13.5
		60	89.0	14.5	14.1	88.4	14.9	14.1	87.7	15.4	14.2	87.4	15.7	14.3	87.0	15.9	14.3	84.4	15.7	14.5
		96	90.5	14.6	16.2	89.9	15.1	16.3	89.2	15.5	16.3	88.8	15.8	16.4	88.4	16.1	16.4	84.4	15.3	16.6
		120	91.0	14.7	17.0	90.4	15.1	17.0	89.6	15.6	17.1	89.2	15.9	17.1	88.8	16.2	17.1	84.4	15.2	17.2
	25	50	96.9	15.3	17.2	96.2	15.7	17.3	95.4	16.2	17.4	93.7	16.0	17.6	90.6	15.2	17.8	84.4	13.6	18.2
		60	97.6	15.3	18.5	96.8	15.8	18.5	96.0	16.3	18.7	93.7	15.8	18.8	90.6	15.0	19.0	84.4	13.5	19.4
		96	99.2	15.5	20.8	98.4	16.0	20.9	96.8	16.2	21.0	93.7	15.4	21.1	90.6	14.6	21.2	84.4	13.1	21.5
		120	99.7	15.5	21.6	98.9	16.0	21.7	96.8	16.0	21.8	93.7	15.3	21.9	90.6	14.5	22.0	84.4	13.0	22.2
	30	50	105	16.1	21.5	103	16.0	21.7	96.8	14.6	22.1	93.7	13.9	22.4	90.6	13.2	22.6	84.4	11.9	23.1
		60	106	16.2	22.8	103	15.9	23.1	96.8	14.4	23.4	93.7	13.7	23.6	90.6	13.0	23.8	84.4	11.7	24.2
		96	108	16.4	25.4	103	15.4	25.6	96.8	14.0	25.9	93.7	13.3	26.0	90.6	12.7	26.1	84.4	11.4	26.4
		120	108	16.4	26.3	103	15.3	26.5	96.8	13.9	26.7	93.7	13.2	26.8	90.6	12.6	26.9	84.4	11.3	27.1
	35	50	109	15.4	26.0	103	14.0	26.5	96.8	12.8	27.0	93.7	12.2	27.2	90.6	11.6	27.5	84.4	10.5	27.9
		60	109	15.2	27.5	103	13.9	27.9	96.8	12.6	28.3	93.7	12.0	28.5	90.6	11.5	28.7	84.4	10.4	29.1
		96	109	14.8	30.3	103	13.5	30.5	96.8	12.3	30.8	93.7	11.7	30.9	90.6	11.2	31.0	84.4	10.1	31.3
		120	109	14.6	31.2	103	13.4	31.4	96.8	12.2	31.6	93.7	11.6	31.7	90.6	11.1	31.8	84.4	10.0	32.0
40	50	109	14.8	31.0	103	13.5	31.4	96.8	12.4	31.9	93.7	11.8	32.2	90.6	11.2	32.4	84.4	10.2	32.9	
	60	109	14.6	32.5	103	13.4	32.9	96.8	12.2	33.3	93.7	11.7	33.5	90.6	11.1	33.7	84.4	10.1	34.1	
	96	109	14.2	35.3	103	13.0	35.5	96.8	11.9	35.8	93.7	11.4	35.9	90.6	10.8	36.0	84.4	9.82	36.3	
	120	109	14.1	36.2	103	12.9	36.4	96.8	11.8	36.6	93.7	11.3	36.7	90.6	10.8	36.8	84.4	9.74	37.0	
45	50	109	14.3	35.9	103	13.1	36.4	96.8	12.0	36.9	93.7	11.5	37.1	90.6	10.9	37.4	84.4	9.92	37.9	
	60	109	14.1	37.4	103	13.0	37.8	96.8	11.9	38.2	93.7	11.3	38.4	90.6	10.8	38.6	84.4	9.82	39.1	
	96	109	13.8	40.2	103	12.6	40.5	96.8	11.6	40.8	93.7	11.1	40.9	90.6	10.6	41.0	84.4	9.58	41.3	
	120	109	13.6	41.2	103	12.5	41.4	96.8	11.5	41.6	93.7	11.0	41.7	90.6	10.5	41.8	84.4	9.50	42.0	
100	10	50	46.8	7.94	6.29	47.3	7.74	6.22	47.7	7.62	6.17	47.9	7.60	6.15	48.0	7.60	6.14	48.1	7.67	6.14
		60	54.7	9.09	6.37	54.9	9.08	6.35	55.0	9.16	6.35	55.0	9.23	6.35	55.0	9.32	6.36	54.8	9.56	6.40
		96	71.2	13.1	7.11	70.9	13.4	7.14	70.5	13.8	7.18	70.3	14.1	7.20	70.0	14.3	7.23	69.4	14.8	7.28
		120	74.5	13.9	7.59	74.2	14.3	7.62	73.7	14.7	7.65	73.4	15.0	7.67	73.1	15.3	7.70	72.4	15.8	7.75
	15	50	74.4	13.7	9.21	74.0	14.1	9.28	73.5	14.6	9.37	73.2	14.8	9.42	72.9	15.1	9.47	72.3	15.6	9.59
		60	76.2	13.9	10.0	75.8	14.3	10.1	75.3	14.8	10.2	75.0	15.0	10.2	74.7	15.3	10.3	74.0	15.9	10.4
		96	81.1	14.4	11.7	80.6	14.9	11.7	80.0	15.4	11.8	79.6	15.6	11.8	79.2	15.9	11.8	76.7	15.6	12.0
		120	82.8	14.6	12.3	82.3	15.1	12.3	81.6	15.6	12.4	81.2	15.8	12.4	80.9	16.1	12.4	76.7	15.1	12.5
	20	50	87.5	15.1	13.1	86.8	15.6	13.2	86.1	16.1	13.3	85.2	16.2	13.4	82.3	15.3	13.6	76.7	13.8	14.0
		60	88.0	15.2	14.2	87.3	15.7	14.3	86.6	16.2	14.4	85.2	16.0	14.5	82.3	15.2	14.7	76.7	13.6	15.0
		96	89.5	15.3	16.3	88.8	15.8	16.4	88.0	16.3	16.4	85.2	15.5	16.5	82.3	14.7	16.6	76.7	13.2	16.8
		120	89.9	15.4	17.0	89.2	15.9	17.1	88.0	16.2	17.1	85.2	15.4	17.2	82.3	14.6	17.3	76.7	13.1	17.5
	25	50	95.7	16.0	17.4	93.7	16.0	17.6	88.0	14.5	18.0	85.2	13.8	18.2	82.3	13.1	18.4	76.7	11.8	18.8
		60	96.3	16.1	18.6	93.7	15.8	18.8	88.0	14.4	19.1	85.2	13.7	19.3	82.3	13.0	19.5	76.7	11.7	19.8
		96	97.9	16.3	20.9	93.7	15.4	21.1	88.0	14.0	21.3	85.2	13.3	21.4	82.3	12.7	21.5	76.7	11.4	21.8
		120	98.4	16.3	21.7	93.7	15.2	21.9	88.0	13.9	22.0	85.2	13.2	22.1	82.3	12.5	22.2	76.7	11.3	22.4
	30	50	99.3	15.2	22.0	93.7	13.9	22.4	88.0	12.6	22.8	85.2	12.0	23.0	82.3	11.4	23.2	76.7	10.3	23.7
		60	99.3	15.0	23.3	93.7	13.7	23.6	88.0	12.5	24.0	85.2	11.9	24.2	82.3	11.3	24.3	76.7	10.2	24.7
		96	99.3	14.6	25.8	93.7	13.3	26.0	88.0	12.2	26.2	85.2	11.6	26.3	82.3	11.0	26.5	76.7	9.97	26.7
		120	99.3	14.4	26.6	93.7	13.2	26.8	88.0	12.0	27.0	85.2	11.5	27.1	82.3	10.9	27.2	76.7	9.88	27.3
	35	50	99.3	13.3	26.8	93.7	12.2	27.2	88.0	11.1	27.7	85.2	10.6	27.9	82.3	10.1	28.1	76.7	9.15	28.5
		60	99.3	13.1	28.1	93.7	12.0	28.5	88.0	11.0	28.9	85.2	10.5	29.1	82.3	10.0	29.2	76.7	9.06	29.6
		96	99.3	12.8	30.7	93.7	11.7	30.9	88.0	10.7	31.2	85.2	10.2	31.3	82.3	9.75	31.4	76.7	8.84	31.6
		120	99.3	12.7	31.6	93.7	11.6	31.7	88.0	10.6	31.9	85.2	10.1	32.0	82.3	9.67	32.1	76.7	8.77	32.3
40	50	99.3	12.8	31.7	93.7	11.8	32.2	88.0	10.8	32.6	85.2	10.3	32.8	82.3	9.84	33.1	76.7	8.92	33.5	
	60	99.3	12.7	33.1	93.7	11.7	33.5	88.0	10.7	33.8	85.2	10.2	34.0	82.3	9.75	34.2	76.7	8.84	34.6	
	96	99.3	12.4	35.7	93.7	11.4	35.9	88.0	10.4	36.1	85.2	9.95	36.3	82.3	9.51	36.4	76.7	8.62	36.6	
	120	99.3	12.3	36.5	93.7	11.3	36.7	88.0	10.3	36.9	85.2	9.87	37.0	82.3	9.43	37.1	76.7	8.55	37.3	
45	50	99.3	12.4	36.7	93.7	11.5	37.1	88.0	10.5	37.6	85.2	10.1	37.8	82.3	9.60	38.0	76.7	8.70	38.5	
	60	99.3	12.3	38.1	93.7	11.3	38.4	88.0	10.4	38.8	85.2	9.95	39.0	82.3	9.50	39.2	76.7	8.61	39.6	
	96	99.3	12.0	40.7	93.7	11.1	40.9	88.0	10.2	41.1	85.2	9.70	41.2	82.3	9.27	41.4	76.7	8.40	41.6	
	120	99.3	11.9	41.5	93.7	11.0	41.7	88.0	10.1	41.9	85.2	9.63	42.0	82.3	9.19	42.1	76.7	8.33	42.3	

CA08A496D

4 Таблицы производительности

4 - 4 Таблицы теплопроизводительностей

RWEYQ28P																				TC: Total Capacity; kW		
Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CDB																			
			16.0			18.0			20.0			21.0			22.0			24.0				
(%)	°C	L/min	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp		
90	10	50	47.7	7.64	6.18	47.9	7.60	6.15	48.1	7.63	6.14	48.1	7.67	6.14	48.1	7.73	6.14	48.0	7.91	6.17		
		60	55.0	9.13	6.35	55.0	9.25	6.35	54.9	9.44	6.38	54.8	9.56	6.40	54.7	9.70	6.42	54.4	10.0	6.47		
		96	70.6	13.7	7.17	70.2	14.1	7.21	69.7	14.6	7.26	69.4	14.8	7.28	69.1	15.1	7.31	68.4	15.7	7.38		
	15	50	73.6	14.5	9.34	73.1	14.9	9.43	72.6	15.4	9.54	72.3	15.7	9.59	71.9	15.9	9.6	69.0	15.3	9.9		
		60	75.4	14.7	10.2	74.9	15.1	10.2	74.3	15.6	10.3	74.0	15.9	10.4	73.6	16.2	10.4	69.0	14.7	10.7		
		96	80.1	15.2	11.8	79.5	15.7	11.8	78.8	16.2	11.9	76.7	16.2	12.0	74.1	14.8	12.0	69.0	13.3	12.2		
	20	50	81.8	15.4	12.4	81.1	15.9	12.4	79.2	15.9	12.5	76.7	15.1	12.5	74.1	14.3	12.6	69.0	12.9	12.8		
		60	86.2	16.0	13.3	84.3	15.9	13.5	79.2	14.4	13.8	76.7	13.7	14.0	74.1	13.1	14.2	69.0	11.8	14.5		
		96	88.8	16.0	14.4	84.3	15.7	14.5	79.2	14.3	14.8	76.7	13.6	15.0	74.1	12.9	15.1	69.0	11.6	15.4		
	25	50	88.7	16.3	17.1	84.3	15.1	17.2	79.2	13.8	17.4	76.7	13.1	17.5	74.1	12.5	17.5	69.0	11.2	17.7		
		60	89.4	14.9	17.9	84.3	13.6	18.2	79.2	12.4	18.6	76.7	11.8	18.8	74.1	11.3	19.0	69.0	10.2	19.4		
		96	89.4	14.7	19.1	84.3	13.5	19.4	79.2	12.3	19.7	76.7	11.7	19.8	74.1	11.1	20.0	69.0	10.1	20.3		
	30	50	89.4	14.3	21.3	84.3	13.1	21.5	79.2	11.9	21.7	76.7	11.4	21.8	74.1	10.8	21.9	69.0	9.80	22.1		
		60	89.4	12.9	22.7	84.3	11.8	23.1	79.2	10.8	23.5	76.7	10.3	23.7	74.1	9.85	23.9	69.0	8.92	24.3		
		96	89.4	12.8	23.9	84.3	11.7	24.2	79.2	10.7	24.5	76.7	10.2	24.7	74.1	9.75	24.9	69.0	8.83	25.2		
	35	50	89.4	12.4	26.2	84.3	11.4	26.4	79.2	10.4	26.6	76.7	9.96	26.7	74.1	9.50	26.8	69.0	8.62	27.0		
		60	89.4	12.3	26.9	84.3	11.3	27.1	79.2	10.3	27.3	76.7	9.88	27.3	74.1	9.42	27.4	69.0	8.55	27.6		
		96	89.4	11.4	27.5	84.3	10.4	27.9	79.2	9.57	28.3	76.7	9.15	28.5	74.1	8.73	28.8	69.0	7.94	29.2		
	40	50	89.4	11.2	28.8	84.3	10.3	29.1	79.2	9.47	29.4	76.7	9.06	29.6	74.1	8.65	29.8	69.0	7.87	30.1		
		60	89.4	11.0	31.1	84.3	10.1	31.3	79.2	9.24	31.5	76.7	8.83	31.6	74.1	8.44	31.7	69.0	7.68	31.9		
		96	89.4	10.9	31.9	84.3	9.99	32.0	79.2	9.16	32.2	76.7	8.76	32.3	74.1	8.37	32.4	69.0	7.62	32.6		
	45	50	89.4	10.6	36.9	84.3	9.73	37.0	79.2	8.93	37.2	76.7	8.54	37.3	74.1	8.16	37.4	69.0	7.43	37.5		
		60	89.4	10.6	36.9	84.3	9.73	37.0	79.2	8.93	37.2	76.7	8.54	37.3	74.1	8.16	37.4	69.0	7.43	37.5		
		96	89.4	10.6	36.9	84.3	9.73	37.0	79.2	8.93	37.2	76.7	8.54	37.3	74.1	8.16	37.4	69.0	7.43	37.5		
80	10	50	48.1	7.62	6.14	48.1	7.71	6.14	48.0	7.85	6.16	47.9	7.95	6.18	47.8	8.05	6.20	47.6	8.32	6.25		
		60	54.9	9.43	6.38	54.7	9.65	6.41	54.5	9.92	6.45	54.3	10.1	6.48	54.1	10.3	6.51	53.7	10.6	6.57		
		96	69.7	14.6	7.26	69.2	15.0	7.30	68.6	15.5	7.36	68.1	15.7	7.39	65.9	14.9	7.46	61.4	13.4	7.61		
	15	50	72.8	15.5	7.72	72.2	16.0	7.76	70.4	15.9	7.83	68.1	15.1	7.89	65.9	14.4	7.95	61.4	12.9	8.07		
		60	74.3	15.6	10.32	73.7	16.1	10.4	70.4	15.2	10.6	68.1	14.4	10.7	65.9	13.7	10.8	61.4	12.3	11.1		
		96	78.8	16.2	11.9	74.9	15.1	12.0	70.4	13.7	12.2	68.1	13.0	12.3	65.9	12.4	12.3	61.4	11.2	12.5		
	20	50	79.4	15.9	12.5	74.9	14.6	12.6	70.4	13.2	12.7	68.1	12.6	12.8	65.9	12.0	12.9	61.4	10.8	13.0		
		60	79.4	14.5	13.8	74.9	13.3	14.1	70.4	12.1	14.4	68.1	11.5	14.6	65.9	11.0	14.8	61.4	9.92	15.1		
		96	79.4	14.4	14.8	74.9	13.1	15.1	70.4	12.0	15.3	68.1	11.4	15.5	65.9	10.9	15.6	61.4	9.82	15.9		
	25	50	79.4	14.0	16.7	74.9	12.8	16.9	70.4	11.7	17.1	68.1	11.1	17.2	65.9	10.6	17.2	61.4	9.57	17.4		
		60	79.4	13.8	17.4	74.9	12.7	17.5	70.4	11.6	13.0	68.1	11.0	17.7	65.9	10.5	17.8	61.4	9.49	17.9		
		96	79.4	12.5	18.6	74.9	11.4	18.9	70.4	10.4	19.3	68.1	9.98	19.4	65.9	9.51	19.6	61.4	8.63	20.0		
	30	50	79.4	12.3	19.7	74.9	11.3	19.9	70.4	10.3	20.2	68.1	9.88	20.4	65.9	9.42	20.5	61.4	8.54	20.8		
		60	79.4	12.0	21.6	74.9	11.0	21.8	70.4	10.1	22.0	68.1	9.62	22.1	65.9	9.18	22.2	61.4	8.34	22.4		
		96	79.4	11.9	22.3	74.9	10.9	22.5	70.4	9.99	22.6	68.1	9.55	22.7	65.9	9.11	22.7	61.4	8.27	22.9		
	35	50	79.4	10.9	23.4	74.9	10.00	23.8	70.4	9.17	24.1	68.1	8.77	24.3	65.9	8.38	24.5	61.4	7.62	24.9		
		60	79.4	10.8	24.5	74.9	9.90	24.8	70.4	9.08	25.1	68.1	8.68	25.3	65.9	8.29	25.4	61.4	7.55	25.7		
		96	79.4	10.5	26.6	74.9	9.65	26.8	70.4	8.85	26.9	68.1	8.47	27.0	65.9	8.09	27.1	61.4	7.38	27.3		
	40	50	79.4	10.4	27.3	74.9	9.57	27.4	70.4	8.78	27.5	68.1	8.40	27.6	65.9	8.03	27.7	61.4	7.32	27.8		
		60	79.4	9.61	28.3	74.9	8.86	28.7	70.4	8.15	29.1	68.1	7.81	29.2	65.9	7.47	29.4	61.4	6.83	29.8		
		96	79.4	9.51	29.4	74.9	8.78	29.7	70.4	8.07	30.0	68.1	7.74	30.2	65.9	7.40	30.3	61.4	6.77	30.7		
	45	50	79.4	9.28	31.5	74.9	8.56	31.7	70.4	7.88	31.9	68.1	7.55	32.0	65.9	7.23	32.1	61.4	6.61	32.3		
		60	79.4	9.20	32.2	74.9	8.50	32.4	70.4	7.82	32.5	68.1	7.50	32.6	65.9	7.18	32.7	61.4	6.57	32.8		
		96	79.4	9.37	33.3	74.9	8.64	33.7	70.4	7.95	34.0	68.1	7.61	34.2	65.9	7.29	34.4	61.4	6.66	34.8		
90	50	79.4	9.28	34.4	74.9	8.56	34.7	70.4	7.87	35.0	68.1	7.54	35.2	65.9	7.22	35.3	61.4	6.60	35.6			
	60	79.4	9.04	36.5	74.9	8.35	36.7	70.4	7.68	36.9	68.1	7.36	37.0	65.9	7.05	37.1	61.4	6.45	37.3			
	96	79.4	8.97	37.2	74.9	8.28	37.3	70.4	7.63	37.5	68.1	7.31	37.6	65.9	7.00	37.7	61.4	6.40	37.8			
90	50	79.4	9.14	38.3	74.9	8.43	38.6	70.4	7.75	39.0	68.1	7.42	39.2	65.9	7.10	39.4	61.4	6.49	39.8			
	60	79.4	9.05	39.4	74.9	8.35	39.7	70.4	7.68	40.0	68.1	7.35	40.2	65.9	7.04	40.3	61.4	6.43	40.6			
	96	79.4	8.82	41.5	74.9	8.14	41.7	70.4	7.49	41.9	68.1	7.18	42.0	65.9	6.87	42.1	61.4	6.29	42.3			
120	79.4	8.75	42.2	74.9	8.08	42.3	70.4	7.43	42.5	68.1	7.13	42.6	65.9	6.82	42.6	61.4	6.24	42.8				

4 Таблицы производительности

4 - 4 Таблицы теплопроизводительностей

RWEYQ28P

TC: Total Capacity; kW

Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CDB																		
			16.0			18.0			20.0			21.0			22.0			24.0			
			TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	
(%)	°C	L/min	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	
70	10	50	48.0	7.89	6.17	47.8	8.07	6.20	47.6	8.30	6.25	47.4	8.43	6.27	47.3	8.57	6.30	46.9	8.89	6.37	
		60	54.4	10.0	6.46	54.1	10.3	6.51	53.7	10.6	6.57	53.5	10.8	6.60	53.2	11.0	6.63	52.7	11.4	6.71	
		96	68.5	15.6	7.37	65.6	14.8	7.47	61.6	13.4	7.60	59.6	12.8	7.67	57.6	12.2	7.74	53.7	10.9	7.87	
		120	69.5	15.6	7.85	65.6	14.3	7.96	61.6	13.0	8.06	59.6	12.4	8.12	57.6	11.8	8.17	53.7	10.6	8.29	
	15	50	69.5	15.5	9.84	65.6	14.2	10.09	61.6	12.9	10.35	59.6	12.3	10.5	57.6	11.7	10.6	53.7	10.54	10.9	
		60	69.5	14.9	10.6	65.6	13.6	10.9	61.6	12.4	11.1	59.6	11.8	11.2	57.6	11.2	11.3	53.7	10.15	11.5	
		96	69.5	13.4	12.2	65.6	12.3	12.4	61.6	11.2	12.5	59.6	10.7	12.6	57.6	10.2	12.6	53.7	9.24	12.8	
		120	69.5	13.0	12.7	65.6	11.9	12.9	61.6	10.9	13.0	59.6	10.4	13.0	57.6	9.9	13.1	53.7	8.96	13.2	
	20	50	69.5	11.9	14.5	65.6	10.9	14.8	61.6	9.98	15.1	59.6	9.53	15.2	57.6	9.09	15.4	53.7	8.25	15.7	
		60	69.5	11.8	15.4	65.6	10.8	15.6	61.6	9.87	15.9	59.6	9.43	16.0	57.6	9.00	16.1	53.7	8.18	16.4	
		96	69.5	11.4	17.1	65.6	10.5	17.3	61.6	9.62	17.4	59.6	9.20	17.5	57.6	8.78	17.6	53.7	7.98	17.7	
		120	69.5	11.3	17.7	65.6	10.4	17.8	61.6	9.54	17.9	59.6	9.12	18.0	57.6	8.71	18.1	53.7	7.92	18.2	
	25	50	69.5	10.3	19.3	65.6	9.45	19.6	61.6	8.68	19.9	59.6	8.30	20.1	57.6	7.94	20.3	53.7	7.23	20.6	
		60	69.5	10.2	20.3	65.6	9.36	20.5	61.6	8.59	20.8	59.6	8.22	20.9	57.6	7.86	21.0	53.7	7.17	21.3	
		96	69.5	9.90	22.0	65.6	9.12	22.2	61.6	8.38	22.4	59.6	8.02	22.4	57.6	7.67	22.5	53.7	7.00	22.7	
		120	69.5	9.82	22.6	65.6	9.05	22.8	61.6	8.32	22.9	59.6	7.96	22.9	57.6	7.62	23.0	53.7	6.95	23.1	
	30	50	69.5	9.01	24.2	65.6	8.32	24.5	61.6	7.66	24.8	59.6	7.35	25.0	57.6	7.04	25.2	53.7	6.44	25.5	
		60	69.5	8.92	25.2	65.6	8.24	25.4	61.6	7.59	25.7	59.6	7.28	25.8	57.6	6.97	26.0	53.7	6.38	26.2	
		96	69.5	8.70	27.0	65.6	8.04	27.1	61.6	7.41	27.3	59.6	7.11	27.4	57.6	6.81	27.5	53.7	6.24	27.6	
		120	69.5	8.63	27.6	65.6	7.98	27.7	61.6	7.36	27.8	59.6	7.06	27.9	57.6	6.76	28.0	53.7	6.20	28.1	
	35	50	69.5	8.02	29.1	65.6	7.43	29.4	61.6	6.86	29.8	59.6	6.59	29.9	57.6	6.32	30.1	53.7	5.81	30.4	
		60	69.5	7.94	30.1	65.6	7.36	30.4	61.6	6.80	30.6	59.6	6.53	30.8	57.6	6.27	30.9	53.7	5.76	31.2	
		96	69.5	7.75	31.9	65.6	7.19	32.1	61.6	6.65	32.3	59.6	6.38	32.4	57.6	6.13	32.4	53.7	5.64	32.6	
		120	69.5	7.69	32.5	65.6	7.13	32.7	61.6	6.60	32.8	59.6	6.34	32.9	57.6	6.09	32.9	53.7	5.60	33.1	
	40	50	69.5	7.82	34.1	65.6	7.24	34.4	61.6	6.69	34.8	59.6	6.42	34.9	57.6	6.16	35.1	53.7	5.66	35.4	
		60	69.5	7.74	35.1	65.6	7.17	35.4	61.6	6.63	35.6	59.6	6.37	35.8	57.6	6.11	35.9	53.7	5.61	36.2	
		96	69.5	7.56	36.9	65.6	7.01	37.1	61.6	6.48	37.3	59.6	6.23	37.3	57.6	5.98	37.4	53.7	5.50	37.6	
		120	69.5	7.50	37.5	65.6	6.96	37.7	61.6	6.43	37.8	59.6	6.18	37.9	57.6	5.93	37.9	53.7	5.46	38.1	
	45	50	69.5	7.62	39.1	65.6	7.06	39.4	61.6	6.52	39.7	59.6	6.26	39.9	57.6	6.01	40.1	53.7	5.52	40.4	
		60	69.5	7.55	40.1	65.6	6.99	40.3	61.6	6.46	40.6	59.6	6.21	40.7	57.6	5.96	40.9	53.7	5.47	41.2	
		96	69.5	7.37	41.9	65.6	6.83	42.1	61.6	6.32	42.2	59.6	6.07	42.3	57.6	5.83	42.4	53.7	5.36	42.6	
		120	69.5	7.31	42.5	65.6	6.78	42.7	61.6	6.27	42.8	59.6	6.03	42.9	57.6	5.79	42.9	53.7	5.32	43.1	
	60	10	50	47.4	8.4	6.27	47.2	8.7	6.32	46.8	9.0	6.38	46.6	9.1	6.42	46.4	9.3	6.45	45.9	9.63	6.53
			60	53.5	10.8	6.60	53.1	11.1	6.66	52.6	11.5	6.73	51.1	11.0	6.81	49.4	10.5	6.90	46.0	9.39	7.08
			96	59.6	12.8	7.67	56.2	11.7	7.79	52.8	10.7	7.90	51.1	10.2	7.96	49.4	9.72	8.02	46.0	8.80	8.15
			120	59.6	12.4	8.12	56.2	11.3	8.21	52.8	10.4	8.31	51.1	9.9	8.36	49.4	9.44	8.41	46.0	8.56	8.51
		15	50	59.6	12.3	10.5	56.2	11.3	10.7	52.8	10.29	10.9	51.1	9.82	11.1	49.4	9.37	11.2	46.0	8.50	11.4
			60	59.6	11.8	11.2	56.2	10.8	11.4	52.8	9.91	11.6	51.1	9.47	11.7	49.4	9.03	11.8	46.0	8.20	12.0
			96	59.6	10.7	12.6	56.2	9.85	12.7	52.8	9.03	12.8	51.1	8.64	12.9	49.4	8.25	13.0	46.0	7.51	13.1
			120	59.6	10.4	13.0	56.2	9.54	13.1	52.8	8.76	13.2	51.1	8.38	13.3	49.4	8.01	13.4	46.0	7.30	13.5
		20	50	59.6	9.52	15.2	56.2	8.78	15.5	52.8	8.07	15.7	51.1	7.73	15.9	49.4	7.40	16.0	46.0	6.76	16.2
			60	59.6	9.43	16.0	56.2	8.70	16.2	52.8	8.00	16.4	51.1	7.66	16.5	49.4	7.33	16.6	46.0	6.70	16.9
			96	59.6	9.19	17.5	56.2	8.48	17.6	52.8	7.81	17.8	51.1	7.48	17.8	49.4	7.16	17.9	46.0	6.55	18.0
			120	59.6	9.11	18.0	56.2	8.41	18.1	52.8	7.75	18.2	51.1	7.42	18.3	49.4	7.11	18.3	46.0	6.50	18.4
		25	50	59.6	8.29	20.1	56.2	7.68	20.4	52.8	7.08	20.6	51.1	6.80	20.8	49.4	6.52	20.9	46.0	5.98	21.2
			60	59.6	8.22	20.9	56.2	7.60	21.1	52.8	7.02	21.4	51.1	6.74	21.5	49.4	6.46	21.6	46.0	5.93	21.8
			96	59.6	8.02	22.4	56.2	7.42	22.6	52.8	6.86	22.7	51.1	6.58	22.8	49.4	6.32	22.9	46.0	5.80	23.0
			120	59.6	7.95	22.9	56.2	7.37	23.1	52.8	6.81	23.2	51.1	6.54	23.2	49.4	6.27	23.3	46.0	5.76	23.4
30		50	59.6	7.34	25.0	56.2	6.81	25.3	52.8	6.31	25.6	51.1	6.07	25.7	49.4	5.83	25.8	46.0	5.37	26.1	
		60	59.6	7.27	25.8	56.2	6.75	26.1	52.8	6.25	26.3	51.1	6.01	26.4	49.4	5.78	26.5	46.0	5.32	26.8	
		96	59.6	7.10	27.4	56.2	6.60	27.5	52.8	6.12	27.7	51.1	5.88	27.7	49.4	5.66	27.8	46.0	5.22	28.0	
		120	59.6	7.05	27.9	56.2	6.55	28.0	52.8	6.08	28.1	51.1	5.84	28.2	49.4	5.62	28.3	46.0	5.18	28.4	
35		50	59.6	6.58	29.9	56.2	6.13	30.2	52.8	5.69	30.5	51.1	5.48	30.6	49.4	5.28	30.8	46.0	4.88	31.1	
		60	59.6	6.52	30.8	56.2	6.08	31.0	52.8	5.65	31.2	51.1	5.44	31.4	49.4	5.24	31.5	46.0	4.84	31.7	
		96	59.6	6.38	32.4	56.2	5.95	32.5	52.8	5.53	32.6	51.1	5.33	32.7	49.4	5.13	32.8	46.0	4.75	32.9	
		120	59.6	6.33	32.9	56.2	5.91	33.0	52.8	5.49	33.1	51.1	5.29	33.2	49.4	5.10	33.2	46.0	4.72	33.4	
40		50	59.6	6.42	34.9	56.2	5.98	35.2	52.8	5.55	35.5	51.1	5.35	35.6	49.4	5.15	35.8	46.0	4.76	36.1	
		60	59.6	6.36	35.8	56.2	5.93	36.0	52.8	5.51	36.2	51.1	5.30	36.4	49.4	5.11	36.5	46.0	4.72	36.7	
		96	59.6	6.22	37.3	56.2	5.80	37.5	52.8	5.39	37.6	51.1	5.20	37.7	49.4	5.00	37.8	46.0	4.63	37.9	
		120	59.6	6.18	37.9	56.2	5.76	38.0	52.8	5.36	38.1	51.1	5.16	38.2	49.4	4.97	38.2	46.0	4.60	38.4	
45		50	59.6	6.26	39.9	56.2	5.83	40.2	52.8	5.41	40.5	51.1	5.21	40.6	49.4	5.02	40.8	46.0	4.64	41.0	
		60	59.6	6.20	40.7	56.2	5.78	41.0	52.8	5.37	41.2	51.1	5.17	41.3	49.4	4.98	41.5	46.0	4.61	41.7	
		96	59.6	6.07	42.3	56.2	5.65	42.5	52.8	5.26	42.6	51.1	5.07	42.7	49.4	4.88	42.8	46.0	4.52	42.9	
		120	59.6	6.02	42.9	56.2	5.61	43.0	52.8	5.22	43.1	51.1	5.03	43.2	49.4	4.85	43.2	46.0	4.49	43.3	

CA08A496D

4 Таблицы производительности

4 - 4 Таблицы теплопроизводительностей

RWEYQ28P

TC: Total Capacity; kW

Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CDB																	
			16.0			18.0			20.0			21.0			22.0			24.0		
(%)	°C	L/min	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp
50	10	50	46.4	9.3	6.45	46.1	9.55	6.51	44.0	9.02	6.66	42.6	8.58	6.75	41.2	8.15	6.84	38.3	7.33	7.04
		60	49.7	10.5	6.89	46.8	9.65	7.04	44.0	8.78	7.20	42.6	8.37	7.28	41.2	7.97	7.36	38.3	7.19	7.52
		96	49.7	9.79	8.02	46.8	9.02	8.12	44.0	8.28	8.22	42.6	7.92	8.27	41.2	7.57	8.33	38.3	6.91	8.44
		120	49.7	9.51	8.40	46.8	8.77	8.48	44.0	8.06	8.57	42.6	7.72	8.61	41.2	7.39	8.66	38.3	6.75	8.74
	15	50	49.7	9.44	11.16	46.8	8.70	11.4	44.0	8.00	11.6	42.6	7.67	11.7	41.2	7.34	11.8	38.3	6.70	12.0
		60	49.7	9.10	11.8	46.8	8.40	11.9	44.0	7.73	12.1	42.6	7.41	12.2	41.2	7.09	12.3	38.3	6.48	12.5
		96	49.7	8.31	12.9	46.8	7.69	13.1	44.0	7.09	13.2	42.6	6.80	13.2	41.2	6.52	13.3	38.3	5.98	13.4
		120	49.7	8.06	13.3	46.8	7.46	13.4	44.0	6.89	13.5	42.6	6.62	13.6	41.2	6.35	13.6	38.3	5.82	13.7
	20	50	49.7	7.45	16.0	46.8	6.91	16.2	44.0	6.39	16.4	42.6	6.14	16.5	41.2	5.90	16.6	38.3	5.43	16.9
		60	49.7	7.38	16.6	46.8	6.85	16.8	44.0	6.34	17.0	42.6	6.09	17.1	41.2	5.85	17.2	38.3	5.39	17.4
		96	49.7	7.21	17.9	46.8	6.69	18.0	44.0	6.20	18.1	42.6	5.96	18.2	41.2	5.73	18.2	38.3	5.28	18.4
		120	49.7	7.15	18.3	46.8	6.64	18.4	44.0	6.15	18.5	42.6	5.92	18.5	41.2	5.69	18.6	38.3	5.24	18.7
	25	50	49.7	6.56	20.9	46.8	6.10	21.1	44.0	5.67	21.3	42.6	5.46	21.5	41.2	5.26	21.6	38.3	4.86	21.8
		60	49.7	6.50	21.6	46.8	6.05	21.8	44.0	5.62	21.9	42.6	5.42	22.0	41.2	5.21	22.1	38.3	4.82	22.3
		96	49.7	6.36	22.8	46.8	5.92	23.0	44.0	5.51	23.1	42.6	5.31	23.1	41.2	5.11	23.2	38.3	4.73	23.3
		120	49.7	6.31	23.3	46.8	5.88	23.4	44.0	5.47	23.5	42.6	5.27	23.5	41.2	5.08	23.6	38.3	4.70	23.7
	30	50	49.7	5.86	25.8	46.8	5.48	26.0	44.0	5.10	26.3	42.6	4.93	26.4	41.2	4.75	26.5	38.3	4.41	26.8
		60	49.7	5.81	26.5	46.8	5.43	26.7	44.0	5.06	26.9	42.6	4.89	27.0	41.2	4.71	27.1	38.3	4.38	27.3
		96	49.7	5.69	27.8	46.8	5.32	27.9	44.0	4.96	28.1	42.6	4.79	28.1	41.2	4.62	28.2	38.3	4.30	28.3
		120	49.7	5.65	28.2	46.8	5.28	28.3	44.0	4.93	28.4	42.6	4.76	28.5	41.2	4.60	28.5	38.3	4.27	28.6
	35	50	49.7	5.31	30.8	46.8	4.98	31.0	44.0	4.65	31.2	42.6	4.50	31.4	41.2	4.35	31.5	38.3	4.05	31.7
		60	49.7	5.27	31.5	46.8	4.94	31.7	44.0	4.62	31.9	42.6	4.47	32.0	41.2	4.32	32.1	38.3	4.02	32.3
		96	49.7	5.16	32.8	46.8	4.84	32.9	44.0	4.53	33.0	42.6	4.38	33.1	41.2	4.24	33.2	38.3	3.96	33.3
		120	49.7	5.13	33.2	46.8	4.81	33.3	44.0	4.51	33.4	42.6	4.36	33.5	41.2	4.21	33.5	38.3	3.93	33.6
40	50	49.7	5.18	35.7	46.8	4.85	36.0	44.0	4.54	36.2	42.6	4.39	36.3	41.2	4.24	36.5	38.3	3.95	36.7	
	60	49.7	5.13	36.5	46.8	4.81	36.7	44.0	4.50	36.9	42.6	4.35	37.0	41.2	4.21	37.1	38.3	3.92	37.3	
	96	49.7	5.03	37.8	46.8	4.72	37.9	44.0	4.42	38.0	42.6	4.27	38.1	41.2	4.13	38.2	38.3	3.86	38.3	
	120	49.7	5.00	38.2	46.8	4.69	38.3	44.0	4.39	38.4	42.6	4.25	38.5	41.2	4.11	38.5	38.3	3.84	38.6	
45	50	49.7	5.05	40.7	46.8	4.73	41.0	44.0	4.42	41.2	42.6	4.28	41.3	41.2	4.13	41.5	38.3	3.85	41.7	
	60	49.7	5.01	41.4	46.8	4.69	41.6	44.0	4.39	41.8	42.6	4.25	41.9	41.2	4.10	42.0	38.3	3.83	42.3	
	96	49.7	4.91	42.8	46.8	4.60	42.9	44.0	4.31	43.0	42.6	4.17	43.1	41.2	4.03	43.2	38.3	3.76	43.3	
	120	49.7	4.87	43.2	46.8	4.57	43.3	44.0	4.28	43.4	42.6	4.14	43.5	41.2	4.01	43.5	38.3	3.74	43.6	

NOTES - ANMERKUNGEN - Σημειώσεις - NOTAS - REMARQUES - NOTE - OPMERKINGEN - Примечания - NOTLAR

- | | |
|--|--|
| 1. <input type="checkbox"/> is shown as reference. | <input type="checkbox"/> valori riportati unicamente come riferimento. |
| <input type="checkbox"/> dient als Verweis. | <input type="checkbox"/> is als referentie getoond. |
| <input type="checkbox"/> Η είναι ενδεικτική. | <input type="checkbox"/> показан как. |
| <input type="checkbox"/> se muestra como referencia. | <input type="checkbox"/> referans olarak gösterilmektedir. |
| <input type="checkbox"/> est montré comme référence. | |

4 Таблицы производительности

4 - 4 Таблицы теплопроизводительностей

RWEYQ30P

TC: Total Capacity; kW

Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CDB																	
			16.0			18.0			20.0			21.0			22.0			24.0		
			TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp
(%)	°C	L/min	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C
130	10	50	44.4	11.7	6.88	46.2	10.7	6.61	47.8	9.93	6.38	48.5	9.60	6.28	49.1	9.30	6.19	50.2	8.84	6.05
		60	55.1	11.7	6.54	56.4	11.1	6.39	57.4	10.6	6.27	57.8	10.4	6.22	58.2	10.3	6.18	58.7	10.1	6.13
		96	76.4	13.8	6.89	76.7	13.8	6.87	76.8	13.9	6.87	76.8	14.0	6.87	76.8	14.2	6.88	76.5	14.5	6.91
		120	80.5	14.4	7.37	80.7	14.4	7.36	80.6	14.6	7.37	80.6	14.8	7.38	80.4	15.0	7.39	80.1	15.4	7.43
	15	50	80.3	14.2	8.69	80.5	14.3	8.68	80.4	14.5	8.70	80.4	14.6	8.72	80.3	14.8	8.74	79.9	15.2	8.82
		60	82.6	14.2	9.56	82.7	14.4	9.56	82.6	14.6	9.59	82.5	14.8	9.61	82.3	15.0	9.64	81.9	15.4	9.7
		96	88.5	14.4	11.3	88.4	14.7	11.3	88.2	15.0	11.4	88.0	15.2	11.4	87.7	15.5	11.4	87.1	16.0	11.5
		120	90.6	14.5	12.0	90.5	14.8	12.0	90.1	15.2	12.0	89.9	15.4	12.0	89.6	15.7	12.1	89.0	16.2	12.1
	20	50	96.2	14.9	12.2	95.9	15.2	12.3	95.4	15.6	12.4	95.1	15.9	12.4	94.7	16.2	12.5	94.0	16.8	12.6
		60	96.9	14.9	13.5	96.5	15.3	13.5	96.0	15.7	13.6	95.7	16.0	13.6	95.4	16.2	13.7	94.6	16.8	13.8
		96	98.6	15.0	15.8	98.2	15.4	15.9	97.7	15.9	15.9	97.3	16.1	16.0	97.0	16.4	16.0	96.1	17.0	16.1
		120	99.2	15.1	16.7	98.7	15.4	16.7	98.2	15.9	16.7	97.9	16.2	16.7	97.5	16.4	16.8	96.6	17.1	16.8
	25	50	106	15.6	16.4	105	16.0	16.5	105	16.5	16.6	104	16.8	16.6	104	17.1	16.7	103	17.8	16.9
		60	107	15.6	17.8	106	16.1	17.8	105	16.6	17.9	105	16.9	18.0	104	17.2	18.0	103	17.8	18.2
		96	109	15.8	20.4	108	16.3	20.4	107	16.8	20.5	107	17.1	20.5	106	17.4	20.6	105	18.0	20.7
		120	109	15.8	21.3	108	16.3	21.3	108	16.8	21.4	107	17.1	21.4	107	17.4	21.4	106	18.1	21.5
	30	50	116	16.4	20.5	115	16.9	20.6	114	17.5	20.8	113	17.8	20.9	113	18.1	20.9	107	16.9	21.4
		60	116	16.5	22.0	116	17.0	22.2	115	17.6	22.3	114	17.9	22.3	114	18.2	22.4	107	16.8	22.8
		96	118	16.7	24.9	117	17.2	25.0	117	17.7	25.1	116	18.0	25.1	115	18.2	25.2	107	16.3	25.5
		120	119	16.7	25.9	118	17.2	26.0	117	17.8	26.0	117	18.1	26.1	115	18.0	26.1	107	16.1	26.4
	35	50	125	17.3	24.7	124	17.8	24.8	123	18.3	25.0	119	17.4	25.3	115	16.5	25.6	107	14.8	26.2
		60	126	17.4	26.3	125	17.9	26.5	123	18.1	26.7	119	17.2	26.9	115	16.3	27.1	107	14.7	27.6
		96	128	17.6	29.5	127	18.1	29.6	123	17.6	29.8	119	16.7	29.9	115	15.9	30.1	107	14.3	30.4
		120	129	17.6	30.6	128	18.2	30.6	123	17.4	30.8	119	16.6	30.9	115	15.8	31.1	107	14.2	31.3
40	50	135	18.2	28.9	131	17.8	29.2	123	17.6	29.9	119	16.8	30.2	115	15.9	30.5	107	14.3	31.1	
	60	136	18.3	30.7	131	17.6	31.0	123	17.4	31.6	119	16.6	31.9	115	15.8	32.1	107	14.2	32.6	
	96	138	18.5	34.1	131	17.1	34.3	123	16.9	34.7	119	16.1	34.9	115	15.3	35.0	107	13.8	35.4	
	120	139	18.5	35.2	131	16.9	35.5	123	16.8	35.8	119	16.0	35.9	115	15.2	36.0	107	13.7	36.3	
45	50	139	18.1	33.5	131	17.3	34.2	123	17.0	34.9	119	16.2	35.2	115	15.4	35.5	107	13.9	36.1	
	60	139	17.9	35.4	131	17.1	36.0	123	16.8	36.6	119	16.0	36.8	115	15.2	37.1	107	13.8	37.6	
	96	139	17.4	39.0	131	16.7	39.3	123	16.4	39.7	119	15.6	39.9	115	14.8	40.0	107	13.4	40.3	
	120	139	17.2	40.2	131	16.5	40.5	123	16.2	40.8	119	15.5	40.9	115	14.7	41.0	107	13.3	41.3	
120	10	50	46.8	10.4	6.52	48.2	9.74	6.32	49.4	9.20	6.16	49.9	8.98	6.09	50.3	8.80	6.03	51.0	8.55	5.95
		60	56.8	10.9	6.34	57.7	10.5	6.24	58.3	10.2	6.17	58.6	10.1	6.14	58.8	10.1	6.12	59.1	10.1	6.10
		96	76.8	13.8	6.87	76.8	14.0	6.87	76.7	14.2	6.89	76.6	14.4	6.90	76.5	14.6	6.92	76.1	15.0	6.96
		120	80.7	14.5	7.37	80.6	14.7	7.38	80.4	15.1	7.40	80.2	15.3	7.41	80.0	15.5	7.43	79.5	16.0	7.47
	15	50	80.5	14.3	8.68	80.4	14.6	8.71	80.2	14.9	8.76	80.0	15.1	8.79	79.8	15.3	8.83	79.3	15.8	8.93
		60	82.7	14.4	9.57	82.5	14.7	9.60	82.3	15.1	9.65	82.1	15.3	9.68	81.8	15.5	9.72	81.3	16.1	9.81
		96	88.4	14.8	11.3	88.1	15.1	11.4	87.6	15.6	11.4	87.4	15.8	11.4	87.1	16.1	11.5	86.4	16.7	11.5
		120	90.4	14.9	12.0	90.0	15.3	12.0	89.5	15.8	12.1	89.2	16.0	12.1	88.9	16.3	12.1	88.1	16.9	12.2
	20	50	95.7	15.4	12.3	95.2	15.8	12.4	94.6	16.3	12.5	94.2	16.6	12.6	93.9	16.8	12.6	93.0	17.5	12.8
		60	96.4	15.4	13.6	95.8	15.8	13.6	95.2	16.3	13.7	94.9	16.6	13.8	94.5	16.9	13.8	93.6	17.6	13.9
		96	98.0	15.6	15.9	97.5	16.0	15.9	96.8	16.5	16.0	96.4	16.8	16.0	96.0	17.1	16.1	95.1	17.7	16.1
		120	98.6	15.6	16.7	98.0	16.0	16.7	97.3	16.6	16.8	96.9	16.8	16.8	96.5	17.1	16.8	95.6	17.8	16.9
	25	50	105	16.2	16.5	104	16.7	16.6	104	17.2	16.7	103	17.5	16.8	103	17.9	16.9	98.8	17.3	17.2
		60	106	16.3	17.9	105	16.8	18.0	104	17.3	18.1	104	17.6	18.1	103	17.9	18.2	98.8	17.1	18.5
		96	108	16.4	20.5	107	16.9	20.5	106	17.5	20.6	106	17.8	20.6	105	18.1	20.7	98.8	16.6	20.9
		120	108	16.5	21.3	107	17.0	21.4	107	17.6	21.5	106	17.9	21.5	106	18.2	21.5	98.8	16.5	21.7
	30	50	115	17.1	20.7	114	17.6	20.8	113	18.2	21.0	110	17.6	21.2	106	16.7	21.5	98.8	15.0	22.0
		60	115	17.2	22.2	114	17.7	22.3	113	18.3	22.4	110	17.4	22.6	106	16.5	22.9	98.8	14.8	23.3
		96	117	17.4	25.0	116	17.9	25.1	113	17.8	25.2	110	16.9	25.4	106	16.1	25.5	98.8	14.4	25.8
		120	118	17.4	26.0	117	18.0	26.1	113	17.6	26.2	110	16.8	26.3	106	15.9	26.4	98.8	14.3	26.6
	35	50	124	18.0	24.9	121	17.8	25.2	113	16.2	25.7	110	15.4	26.0	106	14.6	26.3	98.8	13.2	26.8
		60	125	18.1	26.5	121	17.6	26.8	113	16.0	27.2	110	15.2	27.5	106	14.5	27.7	98.8	13.0	28.2
		96	127	18.3	29.6	121	17.1	29.8	113	15.6	30.1	110	14.8	30.3	106	14.1	30.4	98.8	12.7	30.7
		120	127	18.4	30.7	121	17.0	30.9	113	15.4	31.1	110	14.7	31.2	106	14.0	31.3	98.8	12.6	31.6
40	50	128	17.2	29.4	121	17.1	30.1	113	15.6	30.7	110	14.9	30.9	106	14.1	31.2	98.8	12.8	31.8	
	60	128	17.0	31.2	121	16.9	31.7	113	15.4	32.2	110	14.7	32.4	106	14.0	32.7	98.8	12.6	33.1	
	96	128	16.5	34.5	121	16.5	34.8	113	15.0	35.1	110	14.3	35.3	106	13.6	35.4	98.8	12.3	35.7	
	120	128	16.4	35.6	121	16.3	35.8	113	14.9	36.1	110	14.2	36.2							

4 Таблицы производительности

4 - 4 Таблицы теплопроизводительностей

RWEYQ30P																				TC: Total Capacity; kW		
Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CDB																			
			16.0			18.0			20.0			21.0			22.0			24.0				
(%)	°C	L/min	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp		
110	10	50	48.8	9.47	6.24	49.8	9.03	6.11	50.5	8.71	6.00	50.8	8.60	5.96	51.1	8.51	5.93	51.5	8.44	5.89		
		60	58.0	10.3	6.21	58.5	10.2	6.15	58.9	10.1	6.11	59.0	10.1	6.10	59.1	10.1	6.10	59.1	10.3	6.11		
		96	76.8	14.1	6.88	76.7	14.3	6.90	76.4	14.7	6.93	76.2	14.9	6.95	76.0	15.2	6.97	75.4	15.7	7.03		
	120	80.5	14.9	7.39	80.3	15.2	7.41	79.9	15.6	7.44	79.6	15.9	7.46	79.4	16.1	7.48	78.7	16.7	7.53			
	15	50	80.3	14.7	8.73	80.1	15.0	8.78	79.7	15.4	8.86	79.5	15.7	8.91	79.2	15.9	8.96	78.6	16.5	9.07		
		60	82.4	14.9	9.62	82.1	15.2	9.67	81.7	15.7	9.74	81.4	15.9	9.78	81.1	16.2	9.83	80.4	16.8	9.93		
		96	87.9	15.3	11.4	87.4	15.7	11.4	86.9	16.2	11.5	86.5	16.5	11.5	86.2	16.8	11.5	85.4	17.4	11.6		
	120	89.8	15.5	12.0	89.3	16.0	12.1	88.7	16.5	12.1	88.3	16.7	12.1	88.0	17.0	12.2	87.1	17.7	12.2			
	20	50	94.9	16.0	12.5	94.3	16.5	12.6	93.6	17.0	12.7	93.2	17.3	12.7	92.8	17.6	12.8	90.6	17.7	13.0		
		60	95.6	16.1	13.7	94.9	16.5	13.8	94.2	17.1	13.9	93.8	17.4	13.9	93.4	17.7	14.0	90.6	17.5	14.2		
		96	97.2	16.2	16.0	96.5	16.7	16.0	95.8	17.3	16.1	95.3	17.6	16.1	94.9	17.9	16.2	90.6	17.0	16.3		
	120	97.7	16.3	16.8	97.0	16.8	16.8	96.3	17.3	16.9	95.8	17.6	16.9	95.4	17.9	16.9	90.6	16.8	17.1			
	25	50	104	16.9	16.7	103	17.5	16.8	102	18.0	16.9	101	17.8	17.1	97.3	16.9	17.3	90.6	15.1	17.8		
		60	105	17.0	18.0	104	17.5	18.1	103	18.1	18.2	101	17.6	18.4	97.3	16.7	18.6	90.6	15.0	19.0		
		96	106	17.2	20.6	106	17.7	20.6	104	18.0	20.7	101	17.1	20.8	97.3	16.2	21.0	90.6	14.6	21.2		
	120	107	17.2	21.4	106	17.8	21.5	104	17.8	21.6	101	16.9	21.7	97.3	16.1	21.8	90.6	14.4	22.0			
	30	50	113	17.9	20.9	111	17.8	21.1	104	16.2	21.6	101	15.4	21.9	97.3	14.6	22.1	90.6	13.2	22.6		
		60	114	18.0	22.4	111	17.6	22.6	104	16.0	23.0	101	15.2	23.2	97.3	14.5	23.4	90.6	13.0	23.8		
		96	116	18.2	25.1	111	17.1	25.3	104	15.6	25.6	101	14.8	25.7	97.3	14.1	25.9	90.6	12.7	26.1		
	120	116	18.2	26.1	111	17.0	26.3	104	15.4	26.5	101	14.7	26.6	97.3	14.0	26.7	90.6	12.6	26.9			
	35	50	117	17.1	25.4	111	15.6	25.9	104	14.2	26.4	101	13.5	26.7	97.3	12.9	26.9	90.6	11.6	27.5		
		60	117	16.9	27.0	111	15.4	27.4	104	14.0	27.8	101	13.4	28.1	97.3	12.7	28.3	90.6	11.5	28.7		
		96	117	16.4	30.0	111	15.0	30.2	104	13.7	30.5	101	13.0	30.6	97.3	12.4	30.8	90.6	11.2	31.0		
	120	117	16.2	31.0	111	14.9	31.2	104	13.5	31.4	101	12.9	31.5	97.3	12.3	31.6	90.6	11.1	31.8			
40	50	117	16.4	30.4	111	15.0	30.9	104	13.7	31.4	101	13.1	31.6	97.3	12.5	31.9	90.6	11.3	32.4			
	60	117	16.2	32.0	111	14.9	32.4	104	13.6	32.8	101	13.0	33.0	97.3	12.4	33.2	90.6	11.2	33.7			
	96	117	15.8	34.9	111	14.5	35.2	104	13.2	35.5	101	12.6	35.6	97.3	12.0	35.8	90.6	10.9	36.0			
120	117	15.7	36.0	111	14.4	36.2	104	13.1	36.4	101	12.5	36.5	97.3	11.9	36.6	90.6	10.8	36.8				
45	50	117	15.9	35.3	111	14.6	35.8	104	13.3	36.3	101	12.7	36.6	97.3	12.2	36.9	90.6	11.0	37.4			
	60	117	15.7	36.9	111	14.4	37.3	104	13.2	37.8	101	12.6	38.0	97.3	12.0	38.2	90.6	10.9	38.7			
	96	117	15.3	39.9	111	14.0	40.2	104	12.9	40.5	101	12.3	40.6	97.3	11.7	40.7	90.6	10.6	41.0			
120	117	15.1	40.9	111	13.9	41.1	104	12.8	41.4	101	12.2	41.5	97.3	11.6	41.6	90.6	10.6	41.8				
100	10	50	50.2	8.8	6.04	50.8	8.6	5.96	51.3	8.5	5.91	51.4	8.4	5.89	51.5	8.4	5.88	51.6	8.5	5.88		
		60	58.8	10.1	6.12	59.0	10.1	6.10	59.1	10.2	6.10	59.1	10.2	6.11	59.1	10.3	6.12	58.9	10.6	6.16		
		96	76.5	14.5	6.92	76.2	14.9	6.95	75.7	15.4	7.00	75.5	15.6	7.02	75.2	15.9	7.05	74.5	16.5	7.11		
	120	80.0	15.4	7.43	79.6	15.9	7.46	79.1	16.4	7.50	78.8	16.7	7.53	78.5	16.9	7.55	77.8	17.6	7.60			
	15	50	79.9	15.3	8.83	79.5	15.7	8.91	78.9	16.2	9.00	78.6	16.5	9.06	78.3	16.7	9.12	77.6	17.4	9.25		
		60	81.9	15.5	9.71	81.4	15.9	9.78	80.9	16.4	9.87	80.5	16.7	9.92	80.2	17.0	10.0	79.4	17.6	10.1		
		96	87.1	16.0	11.5	86.5	16.5	11.5	85.9	17.1	11.6	85.5	17.4	11.6	85.1	17.7	11.6	82.4	17.4	11.8		
	120	89.0	16.2	12.1	88.3	16.7	12.1	87.6	17.3	12.2	87.2	17.6	12.2	86.8	17.9	12.3	82.4	16.8	12.4			
	20	50	93.9	16.8	12.6	93.2	17.3	12.7	92.4	17.9	12.9	91.5	18.0	13.0	88.4	17.0	13.2	82.4	15.3	13.6		
		60	94.5	16.9	13.8	93.8	17.4	13.9	93.0	18.0	14.0	91.5	17.8	14.1	88.4	16.8	14.3	82.4	15.1	14.6		
		96	96.1	17.0	16.1	95.3	17.6	16.1	94.5	18.2	16.2	91.5	17.3	16.3	88.4	16.4	16.4	82.4	14.7	16.6		
	120	96.6	17.1	16.8	95.8	17.6	16.9	94.5	18.0	17.0	91.5	17.1	17.0	88.4	16.2	17.1	82.4	14.6	17.3			
	25	50	103	17.8	16.9	101	17.8	17.1	94.5	16.1	17.5	91.5	15.4	17.7	88.4	14.6	17.9	82.4	13.1	18.4		
		60	103	17.9	18.2	101	17.6	18.4	94.5	16.0	18.7	91.5	15.2	18.9	88.4	14.4	19.1	82.4	13.0	19.5		
		96	105	18.1	20.7	101	17.1	20.8	94.5	15.5	21.1	91.5	14.8	21.2	88.4	14.1	21.3	82.4	12.7	21.5		
	120	106	18.1	21.5	101	16.9	21.7	94.5	15.4	21.9	91.5	14.7	21.9	88.4	13.9	22.0	82.4	12.5	22.2			
	30	50	107	16.8	21.4	101	15.4	21.9	94.5	14.0	22.3	91.5	13.4	22.5	88.4	12.7	22.8	82.4	11.5	23.2		
		60	107	16.7	22.8	101	15.2	23.2	94.5	13.9	23.6	91.5	13.2	23.8	88.4	12.6	24.0	82.4	11.4	24.3		
		96	107	16.2	25.5	101	14.8	25.7	94.5	13.5	26.0	91.5	12.9	26.1	88.4	12.3	26.2	82.4	11.1	26.5		
	120	107	16.0	26.4	101	14.7	26.6	94.5	13.4	26.8	91.5	12.8	26.9	88.4	12.1	27.0	82.4	11.0	27.2			
	35	50	107	14.7	26.2	101	13.5	26.7	94.5	12.3	27.1	91.5	11.8	27.4	88.4	11.2	27.6	82.4	10.2	28.1		
		60	107	14.6	27.7	101	13.4	28.1	94.5	12.2	28.4	91.5	11.7	28.6	88.4	11.1	28.8	82.4	10.1	29.2		
		96	107	14.2	30.4	101	13.0	30.6	94.5	11.9	30.9	91.5	11.4	31.0	88.4	10.8	31.1	82.4	9.82	31.4		
	120	107	14.1	31.3	101	12.9	31.5	94.5	11.8	31.7	91.5	11.3	31.8	88.4	10.7	31.9	82.4	9.74	32.1			
40	50	107	14.3	31.2	101	13.1	31.6	94.5	12.0	32.1	91.5	11.5	32.4	88.4	10.9	32.6	82.4	9.91	33.1			
	60	107	14.1	32.6	101	13.0	33.0	94.5	11.9	33.4	91.5	11.3	33.6	88.4	10.8	33.8	82.4	9.81	34.2			
	96	107	13.7	35.4	101	12.6	35.6	94.5	11.6	35.9	91.5	11.1	36.0	88.4	10.6	36.1	82.4	9.57	36.4			
120	107	13.6	36.3	101	12.5	36.5	94.5	11.5	36.7	91.5	11.0	36.8	88.4	10.5	36.9	82.4	9.50	37.1				
45	50	107																				

4 Таблицы производительности

4 - 4 Таблицы теплопроизводительностей

RWEYQ30P

TC: Total Capacity; kW

Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CDB																	
			16.0			18.0			20.0			21.0			22.0			24.0		
			TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp
(%)	°C	L/min	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C	kW	kW	°C
90	10	50	51.2	8.49	5.92	51.5	8.44	5.89	51.6	8.47	5.88	51.6	8.52	5.88	51.6	8.59	5.89	51.5	8.78	5.92
		60	59.1	10.1	6.10	59.1	10.3	6.11	59.0	10.5	6.14	58.9	10.6	6.16	58.7	10.8	6.18	58.4	11.1	6.24
		96	75.9	15.2	6.98	75.4	15.7	7.03	74.8	16.2	7.08	74.5	16.5	7.11	74.2	16.8	7.14	73.5	17.4	7.21
		120	79.3	16.2	7.49	78.7	16.7	7.53	78.1	17.3	7.58	77.8	17.6	7.60	77.4	17.9	7.63	74.1	17.2	7.73
	15	50	79.1	16.1	8.98	78.5	16.5	9.08	77.9	17.1	9.19	77.6	17.4	9.25	77.2	17.7	9.31	74.1	17.0	9.54
		60	81.0	16.3	9.85	80.4	16.8	9.93	79.8	17.3	10.0	79.4	17.6	10.1	79.0	18.0	10.1	74.1	16.4	10.4
		96	86.0	16.9	11.6	85.4	17.5	11.6	84.6	18.0	11.7	82.3	17.3	11.8	79.6	16.5	11.9	74.1	14.8	12.0
		120	87.8	17.2	12.2	87.1	17.7	12.2	85.1	17.6	12.3	82.3	16.7	12.4	79.6	15.9	12.5	74.1	14.3	12.6
	20	50	92.6	17.7	12.8	90.5	17.7	13.0	85.1	16.0	13.4	82.3	15.3	13.6	79.6	14.5	13.8	74.1	13.1	14.2
		60	93.2	17.8	14.0	90.5	17.5	14.2	85.1	15.9	14.5	82.3	15.1	14.6	79.6	14.4	14.8	74.1	12.9	15.1
		96	94.7	18.0	16.2	90.5	17.0	16.3	85.1	15.4	16.5	82.3	14.7	16.6	79.6	14.0	16.7	74.1	12.6	16.9
		120	95.2	18.1	16.9	90.5	16.8	17.1	85.1	15.3	17.2	82.3	14.6	17.3	79.6	13.8	17.4	74.1	12.5	17.5
	25	50	96.0	16.5	17.4	90.5	15.1	17.8	85.1	13.8	18.2	82.3	13.1	18.4	79.6	12.5	18.6	74.1	11.3	19.0
		60	96.0	16.4	18.7	90.5	15.0	19.0	85.1	13.6	19.3	82.3	13.0	19.5	79.6	12.4	19.6	74.1	11.2	20.0
		96	96.0	15.9	21.0	90.5	14.6	21.2	85.1	13.3	21.4	82.3	12.6	21.5	79.6	12.0	21.6	74.1	10.9	21.9
		120	96.0	15.8	21.8	90.5	14.4	22.0	85.1	13.2	22.1	82.3	12.5	22.2	79.6	11.9	22.3	74.1	10.8	22.5
	30	50	96.0	14.3	22.2	90.5	13.2	22.6	85.1	12.0	23.0	82.3	11.5	23.2	79.6	10.9	23.4	74.1	9.91	23.9
		60	96.0	14.2	23.5	90.5	13.0	23.8	85.1	11.9	24.2	82.3	11.4	24.3	79.6	10.8	24.5	74.1	9.81	24.9
		96	96.0	13.8	25.9	90.5	12.7	26.1	85.1	11.6	26.3	82.3	11.1	26.5	79.6	10.6	26.6	74.1	9.57	26.8
		120	96.0	13.7	26.7	90.5	12.6	26.9	85.1	11.5	27.1	82.3	11.0	27.2	79.6	10.5	27.2	74.1	9.50	27.4
	35	50	96.0	12.6	27.0	90.5	11.6	27.5	85.1	10.6	27.9	82.3	10.2	28.1	79.6	9.70	28.3	74.1	8.82	28.8
		60	96.0	12.5	28.4	90.5	11.5	28.7	85.1	10.5	29.1	82.3	10.1	29.2	79.6	9.61	29.4	74.1	8.74	29.8
		96	96.0	12.2	30.8	90.5	11.2	31.1	85.1	10.3	31.3	82.3	9.81	31.4	79.6	9.37	31.5	74.1	8.53	31.7
		120	96.0	12.1	31.7	90.5	11.1	31.8	85.1	10.2	32.0	82.3	9.73	32.1	79.6	9.30	32.2	74.1	8.47	32.4
40	50	96.0	12.2	32.0	90.5	11.3	32.4	85.1	10.4	32.9	82.3	9.91	33.1	79.6	9.46	33.3	74.1	8.60	33.7	
	60	96.0	12.1	33.3	90.5	11.2	33.7	85.1	10.3	34.0	82.3	9.81	34.2	79.6	9.37	34.4	74.1	8.52	34.8	
	96	96.0	11.8	35.8	90.5	10.9	36.0	85.1	10.0	36.3	82.3	9.57	36.4	79.6	9.14	36.5	74.1	8.32	36.7	
	120	96.0	11.7	36.6	90.5	10.8	36.8	85.1	9.92	37.0	82.3	9.49	37.1	79.6	9.07	37.2	74.1	8.25	37.4	
45	50	96.0	11.9	37.0	90.5	11.0	37.4	85.1	10.1	37.8	82.3	9.66	38.1	79.6	9.22	38.3	74.1	8.39	38.7	
	60	96.0	11.8	38.3	90.5	10.9	38.7	85.1	10.0	39.0	82.3	9.56	39.2	79.6	9.13	39.4	74.1	8.31	39.8	
	96	96.0	11.5	40.8	90.5	10.6	41.0	85.1	9.75	41.3	82.3	9.33	41.4	79.6	8.91	41.5	74.1	8.11	41.7	
	120	96.0	10.5	41.6	90.5	10.5	41.8	85.1	9.67	42.0	82.3	9.25	42.1	79.6	8.84	42.2	74.1	8.05	42.4	
80	10	50	51.6	8.47	5.88	51.6	8.56	5.88	51.6	8.72	5.91	51.5	8.83	5.92	51.4	8.95	5.95	51.1	9.24	6.00
		60	59.0	10.5	6.14	58.8	10.7	6.17	58.5	11.0	6.22	58.3	11.2	6.25	58.1	11.4	6.28	57.6	11.8	6.35
		96	74.9	16.2	7.08	74.3	16.7	7.13	73.7	17.2	7.19	73.2	17.4	7.23	70.7	16.5	7.30	65.9	14.8	7.46
		120	78.1	17.3	7.58	77.5	17.8	7.62	75.6	17.7	7.69	73.2	16.8	7.76	70.7	16.0	7.82	65.9	14.3	7.95
	15	50	78.0	17.1	9.18	77.3	17.6	9.29	75.6	17.6	9.45	73.2	16.7	9.60	70.7	15.9	9.75	65.9	14.2	10.1
		60	79.8	17.3	10.02	79.2	17.9	10.1	75.6	16.9	10.3	73.2	16.0	10.4	70.7	15.2	10.6	65.9	13.7	10.8
		96	84.7	18.0	11.7	80.5	16.7	11.8	75.6	15.2	12.0	73.2	14.5	12.1	70.7	13.8	12.2	65.9	12.4	12.3
		120	85.3	17.7	12.3	80.5	16.2	12.4	75.6	14.7	12.6	73.2	14.0	12.6	70.7	13.3	12.7	65.9	12.0	12.9
	20	50	85.3	16.1	13.4	80.5	14.7	13.7	75.6	13.4	14.1	73.2	12.8	14.2	70.7	12.2	14.4	65.9	11.0	14.8
		60	85.3	15.9	14.5	80.5	14.6	14.8	75.6	13.3	15.0	73.2	12.7	15.2	70.7	12.1	15.3	65.9	10.9	15.6
		96	85.3	15.5	16.5	80.5	14.2	16.7	75.6	12.9	16.9	73.2	12.3	17.0	70.7	11.8	17.1	65.9	10.6	17.3
		120	85.3	15.4	17.2	80.5	14.1	17.4	75.6	12.8	17.5	73.2	12.2	17.6	70.7	11.7	17.6	65.9	10.5	17.8
	25	50	85.3	13.8	18.2	80.5	12.7	18.5	75.6	11.6	18.9	73.2	11.1	19.1	70.7	10.6	19.3	65.9	9.58	19.6
		60	85.3	13.7	19.3	80.5	12.6	19.6	75.6	11.5	19.9	73.2	11.0	20.0	70.7	10.5	20.2	65.9	9.49	20.5
		96	85.3	13.3	21.4	80.5	12.2	21.6	75.6	11.2	21.8	73.2	10.7	21.9	70.7	10.2	22.0	65.9	9.26	22.2
		120	85.3	13.2	22.1	80.5	12.1	22.3	75.6	11.1	22.4	73.2	10.6	22.5	70.7	10.1	22.6	65.9	9.19	22.7
	30	50	85.3	12.1	23.0	80.5	11.1	23.4	75.6	10.2	23.7	73.2	9.74	23.9	70.7	9.30	24.1	65.9	8.47	24.5
		60	85.3	11.9	24.2	80.5	11.0	24.5	75.6	10.1	24.8	73.2	9.64	24.9	70.7	9.21	25.1	65.9	8.39	25.4
		96	85.3	11.6	26.3	80.5	10.7	26.5	75.6	9.83	26.7	73.2	9.41	26.8	70.7	8.99	26.9	65.9	8.19	27.1
		120	85.3	11.5	27.1	80.5	10.6	27.2	75.6	9.75	27.4	73.2	9.33	27.5	70.7	8.92	27.5	65.9	8.13	27.7
	35	50	85.3	10.7	27.9	80.5	9.85	28.3	75.6	9.06	28.6	73.2	8.67	28.8	70.7	8.30	29.0	65.9	7.58	29.4
		60	85.3	10.6	29.0	80.5	9.75	29.4	75.6	8.97	29.7	73.2	8.59	29.9	70.7	8.22	30.0	65.9	7.51	30.4
		96	85.3	10.3	31.3	80.5	9.51	31.5	75.6	8.75	31.7	73.2	8.39	31.8	70.7	8.03	31.9	65.9	7.35	32.1
		120	85.3	10.2	32.0	80.5	9.44	32.2	75.6	8.69	32.3	73.2	8.33	32.4	70.7	7.97	32.5	65.9	7.29	32.7
40	50	85.3	10.4	32.8	80.5	9.60	33.2	75.6	8.83	33.6	73.2	8.46	33.8	70.7	8.09	34.0	65.9	7.39	34.4	
	60	85.3	10.3	34.0	80.5	9.51	34.4	75.6	8.74	34.7	73.2	8.38	34.8	70.7	8.02	35.0	65.9	7.33	35.3	
	96	85.3	10.0	36.3	80.5	9.27	36.5	75.6	8.54	36.7	73.2	8.18	36.8</							

4 Таблицы производительности

4 - 4 Таблицы теплопроизводительностей

RWEYQ30P																				
TC: Total Capacity; kW																				
Combination	Inlet water temp	Water volume	Indoor air temp. °CDB																	
			16.0			18.0			20.0			21.0			22.0			24.0		
(%)	°C	L/min	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp	TC	PI	Outlet water temp
70	10	50	51.5	8.76	5.91	51.4	8.97	5.95	51.1	9.22	6.00	51.0	9.36	6.03	50.8	9.52	6.06	50.4	9.88	6.13
		60	58.4	11.1	6.23	58.1	11.4	6.28	57.7	11.8	6.35	57.4	12.0	6.38	57.2	12.2	6.42	56.6	12.7	6.50
		96	73.5	17.4	7.20	70.4	16.4	7.31	66.2	14.9	7.45	64.0	14.2	7.52	61.9	13.5	7.59	57.6	12.2	7.74
	120	74.7	17.3	7.72	70.4	15.8	7.83	66.2	14.4	7.94	64.0	13.7	8.00	61.9	13.1	8.06	57.6	11.8	8.17	
	15	50	74.7	17.2	9.51	70.4	15.7	9.78	66.2	14.3	10.05	64.0	13.6	10.2	61.9	13.0	10.3	57.6	11.7	10.6
		60	74.7	16.5	10.4	70.4	15.1	10.6	66.2	13.8	10.8	64.0	13.1	10.9	61.9	12.5	11.1	57.6	11.3	11.3
		96	74.7	14.9	12.0	70.4	13.7	12.2	66.2	12.5	12.3	64.0	11.9	12.4	61.9	11.3	12.5	57.6	10.3	12.6
	120	74.7	14.4	12.6	70.4	13.2	12.7	66.2	12.1	12.8	64.0	11.5	12.9	61.9	11.0	13.0	57.6	10.0	13.1	
	20	50	74.7	13.2	14.1	70.4	12.1	14.4	66.2	11.1	14.7	64.0	10.6	14.9	61.9	10.1	15.1	57.6	9.17	15.4
		60	74.7	13.1	15.1	70.4	12.0	15.3	66.2	11.0	15.6	64.0	10.5	15.7	61.9	10.0	15.9	57.6	9.08	16.1
		96	74.7	12.7	16.9	70.4	11.7	17.1	66.2	10.7	17.2	64.0	10.2	17.3	61.9	9.75	17.4	57.6	8.86	17.6
	120	74.7	12.6	17.5	70.4	11.6	17.7	66.2	10.6	17.8	64.0	10.1	17.9	61.9	9.67	17.9	57.6	8.79	18.1	
	25	50	74.7	11.4	19.0	70.4	10.5	19.3	66.2	9.64	19.6	64.0	9.22	19.8	61.9	8.82	19.9	57.6	8.04	20.3
		60	74.7	11.3	20.0	70.4	10.4	20.2	66.2	9.54	20.5	64.0	9.13	20.6	61.9	8.73	20.8	57.6	7.96	21.0
		96	74.7	11.0	21.8	70.4	10.1	22.0	66.2	9.31	22.2	64.0	8.91	22.3	61.9	8.52	22.3	57.6	7.78	22.5
	120	74.7	10.9	22.5	70.4	10.1	22.6	66.2	9.24	22.7	64.0	8.84	22.8	61.9	8.46	22.9	57.6	7.72	23.0	
	30	50	74.7	10.0	23.8	70.4	9.24	24.2	66.2	8.51	24.5	64.0	8.16	24.7	61.9	7.82	24.8	57.6	7.15	25.2
		60	74.7	9.91	24.8	70.4	9.15	25.1	66.2	8.43	25.4	64.0	8.08	25.5	61.9	7.74	25.7	57.6	7.09	26.0
		96	74.7	9.66	26.8	70.4	8.93	26.9	66.2	8.23	27.1	64.0	7.90	27.2	61.9	7.57	27.3	57.6	6.93	27.5
	120	74.7	9.59	27.4	70.4	8.86	27.5	66.2	8.17	27.7	64.0	7.84	27.8	61.9	7.51	27.8	57.6	6.88	28.0	
	35	50	74.7	8.90	28.7	70.4	8.25	29.1	66.2	7.62	29.4	64.0	7.32	29.6	61.9	7.02	29.8	57.6	6.45	30.1
		60	74.7	8.82	29.8	70.4	8.17	30.0	66.2	7.55	30.3	64.0	7.25	30.5	61.9	6.96	30.6	57.6	6.40	30.9
		96	74.7	8.61	31.7	70.4	7.98	31.9	66.2	7.38	32.1	64.0	7.09	32.2	61.9	6.81	32.3	57.6	6.26	32.4
	120	74.7	8.55	32.4	70.4	7.92	32.5	66.2	7.33	32.7	64.0	7.04	32.7	61.9	6.76	32.8	57.6	6.22	33.0	
40	50	74.7	8.68	33.7	70.4	8.04	34.0	66.2	7.43	34.4	64.0	7.13	34.6	61.9	6.85	34.7	57.6	6.29	35.1	
	60	74.7	8.60	34.7	70.4	7.97	35.0	66.2	7.36	35.3	64.0	7.07	35.5	61.9	6.79	35.6	57.6	6.24	35.9	
	96	74.7	8.40	36.7	70.4	7.78	36.9	66.2	7.20	37.1	64.0	6.91	37.2	61.9	6.64	37.2	57.6	6.10	37.4	
120	74.7	8.33	37.4	70.4	7.73	37.5	66.2	7.15	37.7	64.0	6.87	37.7	61.9	6.59	37.8	57.6	6.06	37.9		
45	50	74.7	8.47	38.7	70.4	7.84	39.0	66.2	7.24	39.4	64.0	6.96	39.5	61.9	6.67	39.7	57.6	6.13	40.1	
	60	74.7	8.39	39.7	70.4	7.77	40.0	66.2	7.18	40.3	64.0	6.89	40.5	61.9	6.62	40.6	57.6	6.08	40.9	
	96	74.7	8.19	41.7	70.4	7.59	41.9	66.2	7.02	42.1	64.0	6.74	42.1	61.9	6.47	42.2	57.6	5.95	42.4	
120	74.7	8.12	42.4	70.4	7.53	42.5	66.2	6.97	42.6	64.0	6.69	42.7	61.9	6.43	42.8	57.6	5.91	42.9		
60	10	50	50.9	9.37	6.03	50.6	9.65	6.08	50.3	10.0	6.15	50.0	10.1	6.19	49.8	10.3	6.22	49.3	10.7	6.31
		60	57.4	12.0	6.38	57.0	12.4	6.45	56.5	12.8	6.52	54.9	12.2	6.61	53.1	11.6	6.70	49.4	10.4	6.90
		96	64.0	14.2	7.52	60.3	13.0	7.64	56.7	11.9	7.77	54.9	11.3	7.83	53.1	10.8	7.90	49.4	9.77	8.03
	120	64.0	13.7	8.00	60.3	12.6	8.10	56.7	11.5	8.20	54.9	11.0	8.25	53.1	10.5	8.31	49.4	9.51	8.41	
	15	50	64.0	13.6	10.2	60.3	12.5	10.4	56.7	11.4	10.7	54.9	10.91	10.8	53.1	10.41	10.9	49.4	9.44	11.2
		60	64.0	13.1	10.9	60.3	12.0	11.2	56.7	11.0	11.4	54.9	10.52	11.5	53.1	10.04	11.6	49.4	9.11	11.8
		96	64.0	11.9	12.4	60.3	10.9	12.5	56.7	10.0	12.7	54.9	9.59	12.7	53.1	9.17	12.8	49.4	8.34	13.0
	120	64.0	11.5	12.9	60.3	10.6	13.0	56.7	9.73	13.1	54.9	9.31	13.2	53.1	8.90	13.2	49.4	8.11	13.4	
	20	50	64.0	10.6	14.9	60.3	9.75	15.2	56.7	8.97	15.4	54.9	8.59	15.6	53.1	8.22	15.7	49.4	7.51	16.0
		60	64.0	10.5	15.7	60.3	9.66	16.0	56.7	8.88	16.2	54.9	8.51	16.3	53.1	8.14	16.4	49.4	7.44	16.7
		96	64.0	10.2	17.3	60.3	9.42	17.5	56.7	8.67	17.6	54.9	8.31	17.7	53.1	7.95	17.8	49.4	7.27	17.9
	120	64.0	10.1	17.9	60.3	9.35	18.0	56.7	8.60	18.1	54.9	8.24	18.1	53.1	7.89	18.2	49.4	7.22	18.3	
	25	50	64.0	9.21	19.8	60.3	8.53	20.0	56.7	7.87	20.3	54.9	7.55	20.5	53.1	7.24	20.6	49.4	6.64	20.9
		60	64.0	9.13	20.6	60.3	8.45	20.9	56.7	7.80	21.1	54.9	7.48	21.2	53.1	7.18	21.3	49.4	6.58	21.6
		96	64.0	8.91	22.3	60.3	8.25	22.4	56.7	7.62	22.6	54.9	7.31	22.6	53.1	7.02	22.7	49.4	6.44	22.9
	120	64.0	8.84	22.8	60.3	8.18	22.9	56.7	7.56	23.0	54.9	7.26	23.1	53.1	6.97	23.2	49.4	6.40	23.3	
	30	50	64.0	8.15	24.7	60.3	7.57	25.0	56.7	7.01	25.3	54.9	6.74	25.4	53.1	6.47	25.5	49.4	5.96	25.8
		60	64.0	8.08	25.5	60.3	7.50	25.8	56.7	6.95	26.0	54.9	6.68	26.2	53.1	6.42	26.3	49.4	5.91	26.5
		96	64.0	7.89	27.2	60.3	7.33	27.4	56.7	6.80	27.5	54.9	6.54	27.6	53.1	6.28	27.7	49.4	5.79	27.8
	120	64.0	7.83	27.8	60.3	7.28	27.9	56.7	6.75	28.0	54.9	6.49	28.1	53.1	6.24	28.1	49.4	5.76	28.3	
	35	50	64.0	7.31	29.6	60.3	6.81	29.9	56.7	6.33	30.2	54.9	6.09	30.3	53.1	5.86	30.5	49.4	5.42	30.8
		60	64.0	7.25	30.5	60.3	6.75	30.7	56.7	6.27	31.0	54.9	6.04	31.1	53.1	5.82	31.2	49.4	5.38	31.5
		96	64.0	7.09	32.2	60.3	6.61	32.3	56.7	6.14	32.5	54.9	5.92	32.6	53.1	5.70	32.6	49.4	5.28	32.8
	120	64.0	7.04	32.7	60.3	6.56	32.9	56.7	6.10	33.0	54.9	5.88	33.0	53.1	5.66	33.1	49.4	5.24	33.2	
40	50	64.0	7.13	34.6	60.3	6.64	34.9	56.7	6.17	35.2	54.9	5.94	35.3	53.1	5.72	35.5	49.4	5.29	35.8	
	60	64.0	7.07	35.5	60.3	6.58	35.7	56.7	6.12	36.0	54.9	5.89	36.1	53.1	5.67	36.2	49.4	5.25	36.5	
	96	64.0	6.91	37.2	60.3	6.44	37.3	56.7	5.99	37.5	54.9	5.77	37.6	53.1	5.56	37.6	49.4	5.15	37.8	
120	64.0	6.86	37.7	60.3	6.40	37.9	56.7	5.95	38.0											

4 Таблицы производительности

4 - 4 Таблицы теплопроизводительностей

RWEYQ30P

TC: Total Capacity; kW

Combination (%)	Inlet water temp °C	Water volume L/min	Indoor air temp. °CDB																	
			16.0			18.0			20.0			21.0			22.0			24.0		
			TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C	TC kW	PI kW	Outlet water temp °C
50	10	50	49.9	10.3	6.22	49.5	10.6	6.29	47.3	10.0	6.44	45.7	9.53	6.54	44.2	9.05	6.64	41.2	8.14	6.84
		60	53.3	11.7	6.69	50.3	10.7	6.85	47.3	9.76	7.01	45.7	9.30	7.10	44.2	8.85	7.18	41.2	7.99	7.36
		96	53.3	10.9	7.89	50.3	10.0	8.00	47.3	9.19	8.11	45.7	8.80	8.16	44.2	8.41	8.22	41.2	7.67	8.33
		120	53.3	10.6	8.30	50.3	9.74	8.39	47.3	8.96	8.48	45.7	8.58	8.52	44.2	8.21	8.57	41.2	7.50	8.66
	15	50	53.3	10.5	10.9	50.3	9.67	11.1	47.3	8.89	11.3	45.7	8.51	11.4	44.2	8.15	11.6	41.2	7.44	11.8
		60	53.3	10.1	11.6	50.3	9.33	11.7	47.3	8.59	11.9	45.7	8.23	12.0	44.2	7.88	12.1	41.2	7.20	12.3
		96	53.3	9.23	12.8	50.3	8.54	12.9	47.3	7.88	13.0	45.7	7.56	13.1	44.2	7.25	13.2	41.2	6.64	13.3
		120	53.3	8.96	13.2	50.3	8.29	13.3	47.3	7.66	13.4	45.7	7.35	13.5	44.2	7.05	13.5	41.2	6.47	13.6
	20	50	53.3	8.27	15.7	50.3	7.67	15.9	47.3	7.10	16.2	45.7	6.83	16.3	44.2	6.55	16.4	41.2	6.03	16.6
		60	53.3	8.20	16.4	50.3	7.61	16.6	47.3	7.04	16.8	45.7	6.77	16.9	44.2	6.50	17.0	41.2	5.98	17.2
		96	53.3	8.01	17.7	50.3	7.43	17.9	47.3	6.88	18.0	45.7	6.62	18.1	44.2	6.36	18.1	41.2	5.86	18.2
		120	53.3	7.95	18.2	50.3	7.38	18.3	47.3	6.84	18.4	45.7	6.57	18.4	44.2	6.32	18.5	41.2	5.82	18.6
	25	50	53.3	7.28	20.6	50.3	6.78	20.8	47.3	6.30	21.1	45.7	6.07	21.2	44.2	5.84	21.3	41.2	5.40	21.6
		60	53.3	7.22	21.3	50.3	6.72	21.5	47.3	6.25	21.7	45.7	6.02	21.8	44.2	5.79	21.9	41.2	5.36	22.1
		96	53.3	7.06	22.7	50.3	6.58	22.8	47.3	6.12	23.0	45.7	5.89	23.0	44.2	5.67	23.1	41.2	5.25	23.2
		120	53.3	7.01	23.2	50.3	6.53	23.3	47.3	6.07	23.4	45.7	5.85	23.4	44.2	5.64	23.5	41.2	5.22	23.6
	30	50	53.3	6.51	25.5	50.3	6.08	25.8	47.3	5.67	26.0	45.7	5.47	26.2	44.2	5.28	26.3	41.2	4.90	26.5
		60	53.3	6.46	26.3	50.3	6.03	26.5	47.3	5.63	26.7	45.7	5.43	26.8	44.2	5.24	26.9	41.2	4.86	27.1
		96	53.3	6.32	27.7	50.3	5.91	27.8	47.3	5.51	27.9	45.7	5.32	28.0	44.2	5.14	28.1	41.2	4.77	28.2
		120	53.3	6.28	28.1	50.3	5.87	28.2	47.3	5.48	28.3	45.7	5.29	28.4	44.2	5.10	28.4	41.2	4.75	28.5
	35	50	53.3	5.90	30.5	50.3	5.53	30.7	47.3	5.17	31.0	45.7	5.00	31.1	44.2	4.83	31.2	41.2	4.50	31.5
		60	53.3	5.85	31.2	50.3	5.48	31.4	47.3	5.13	31.6	45.7	4.96	31.8	44.2	4.79	31.9	41.2	4.47	32.1
		96	53.3	5.73	32.6	50.3	5.38	32.8	47.3	5.04	32.9	45.7	4.87	33.0	44.2	4.71	33.0	41.2	4.39	33.2
		120	53.3	5.69	33.1	50.3	5.34	33.2	47.3	5.00	33.3	45.7	4.84	33.4	44.2	4.68	33.4	41.2	4.37	33.5
40	50	53.3	5.75	35.5	50.3	5.39	35.7	47.3	5.04	36.0	45.7	4.87	36.1	44.2	4.71	36.2	41.2	4.39	36.5	
	60	53.3	5.70	36.2	50.3	5.35	36.4	47.3	5.00	36.6	45.7	4.84	36.7	44.2	4.67	36.9	41.2	4.36	37.1	
	96	53.3	5.59	37.6	50.3	5.24	37.8	47.3	4.91	37.9	45.7	4.75	38.0	44.2	4.59	38.0	41.2	4.28	38.2	
	120	53.3	5.55	38.1	50.3	5.21	38.2	47.3	4.88	38.3	45.7	4.72	38.4	44.2	4.56	38.4	41.2	4.26	38.5	
45	50	53.3	5.61	40.4	50.3	5.25	40.7	47.3	4.91	41.0	45.7	4.75	41.1	44.2	4.59	41.2	41.2	4.28	41.5	
	60	53.3	5.56	41.2	50.3	5.21	41.4	47.3	4.88	41.6	45.7	4.72	41.7	44.2	4.56	41.8	41.2	4.25	42.1	
	96	53.3	5.45	42.6	50.3	5.11	42.8	47.3	4.79	42.9	45.7	4.63	43.0	44.2	4.48	43.0	41.2	4.18	43.2	
	120	53.3	5.41	43.1	50.3	5.08	43.2	47.3	4.76	43.3	45.7	4.60	43.4	44.2	4.45	43.4	41.2	4.15	43.5	

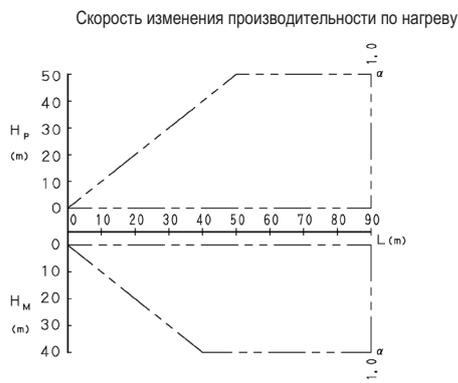
NOTES - ANMERKUNGEN - Σημειώσεις - NOTAS - REMARQUES - NOTE - OPMERKINGEN - Примечания - NOTLAR

1. is shown as reference. valori riportati unicamente come riferimento.
 dient als Verweis. is als referentie getoond.
 Η είναι ενδεικτική. показан как.
 se muestra como referencia. referans olarak gösterilmektedir.
 est montré comme référence.

4 Таблицы производительности

4 - 5 Поправочный коэффициент для производительности

RWEYQ8P



3D062332A

ПРИМЕЧАНИЯ

- Эти графики показывают скорость изменения производительности стандартной системы внутреннего блока при максимальной нагрузке (с установленным на максимум термостатом) при стандартных условиях. Более того, в условиях частичной нагрузки наблюдается лишь незначительное отклонение от скорости изменения производительности, указанной на приведенных выше графиках.
- В этом внешнем блоке осуществляется постоянное управление давлением испарения при охлаждении и давлением конденсации - при нагревании.
- Способ расчета A/C производительности (по охлаждению / нагреву):
Максимальная производительность A/C системы будет равна или общей производительности A/C внутренних блоков, полученной по таблице характеристик, или максимальной производительности A/C наружных блоков (как указано ниже, в зависимости от того, какая величина меньше).

Расчет производительности A/C наружных блоков

- Условие: Отношение сочетания внутренних блоков не превышает 100%.

$$\text{Максимальная производительность A/C наружных блоков} = \frac{\text{Производительность A/C наружных блоков, определенная по таблице характеристик производительности при 100\% сочетании}}{\text{Скорость изменения производительности, обусловленная длиной трубы до самого дальнего внутреннего блока}}$$

- Условие: Отношение сочетания внутренних блоков превышает 100%.

$$\text{Максимальная производительность A/C наружных блоков} = \frac{\text{Производительность A/C наружных блоков, определенная по таблице характеристик производительности при сочетании}}{\text{Скорость изменения производительности, обусловленная длиной трубы до самого дальнего внутреннего блока}}$$

- Если общая эквивалентная длина трубы равна 80 м или больше, диаметр основных трубок для жидкости (внешний блок - разветвительные участки) необходимо увеличить. Диаметр для приведенного выше случая

Модель	Трубка для жидкости
RWEYQ8P	Ø12,7

- Определите показатель изменения производительности по охлаждению/нагреву по приведенным выше рисункам на основании следующей эквивалентной длины

$$\text{Общая эквивалентная длина} = (\text{Эквивалентная длина до основной трубы}) \times \text{Поправочный коэффициент} + (\text{Эквивалентная длина после разветвления})$$

Найдите поправочный коэффициент по следующей таблице.

- При расчете производительности по охлаждению: размер трубы для газа
- При расчете производительности по нагреванию: размер трубы для жидкости.

Скорость изменения (трубопроводы на объекте)	Поправочный коэффициент	
	Стандартный размер	Увеличение размера
Охлаждение (трубка для газа)	1,0	—
Нагрев (трубка для жидкости)	1,0	0,5

(Пример) RWEYQ8PY1



В приведенном выше случае

(Охлаждение) Общая эквивалентная длина = 80 м x 1,0 + 40 м = 120 м

(Нагрев) Общая эквивалентная длина = 80 м x 0,5 + 40 м = 80 м

Поправочный коэффициент для:

производительности по охлаждению при $H_p=0$ м, таким образом, приблизительно равен 0,81

производительности по нагреванию при $H_p=0$ м, таким образом, приблизительно равен 1,0

- Пояснения к обозначениям

H_p : Разница в уровнях (м) между внутренним и наружным блоками, если внутренний элемент находится ниже

H_m : Разница в уровнях (м) между внутренним и наружным блоками, если внутренний элемент находится выше

L: Эквивалентная длина трубы (м)

α : Поправочный коэффициент мощности

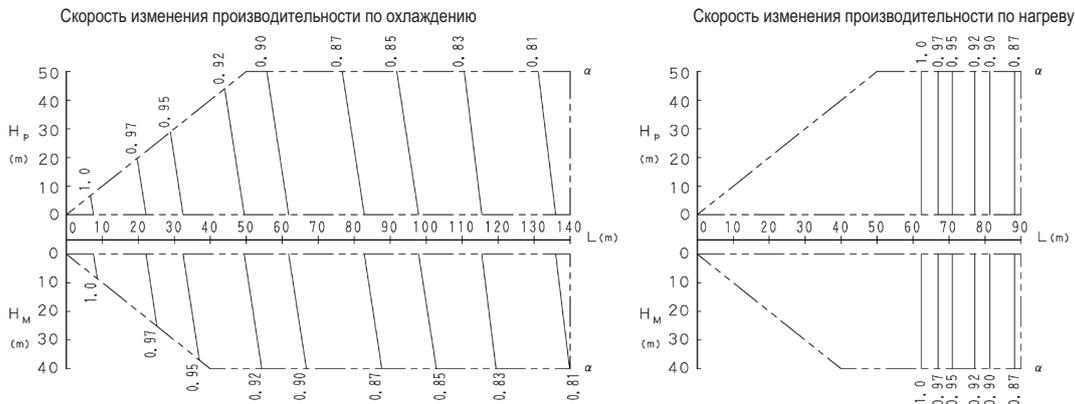
Диаметр труб

Модель	Трубка для жидкости
RWEYQ8P	Ø9,5

4 Таблицы производительности

4 - 5 Поправочный коэффициент для производительности

RWEYQ10,20P



3D048283D

ПРИМЕЧАНИЯ

- Эти графики показывают скорость изменения производительности стандартной системы внутреннего блока при максимальной нагрузке (с установленным на максимум термостатом) при стандартных условиях. Более того, в условиях частичной нагрузки наблюдается лишь незначительное отклонение от скорости изменения производительности, указанной на приведенных выше графиках.
- В этом внешнем блоке осуществляется постоянное управление давлением испарения при охлаждении и давлением конденсации - при нагревании.
- Способ расчета A/C производительности (по охлаждению / нагреву):
Максимальная производительность A/C системы будет равна или общей производительности A/C внутренних блоков, полученной по таблице характеристик, или максимальной производительности A/C наружных блоков (как указано ниже, в зависимости от того, какая величина меньше).

Расчет производительности A/C наружных блоков

- Условие: Отношение сочетания внутренних блоков не превышает 100%.

$$\text{Максимальная производительность A/C наружных блоков} = \left[\text{Производительность A/C наружных блоков, определенная по таблице характеристик производительности при 100\% сочетании} \right] \times \left[\text{Скорость изменения производительности, обусловленная длиной трубы до самого дальнего внутреннего блока} \right]$$

- Условие: Отношение сочетания внутренних блоков превышает 100%.

$$\text{Максимальная производительность A/C наружных блоков} = \left[\text{Производительность A/C наружных блоков, определенная по таблице характеристик производительности при сочетании} \right] \times \left[\text{Скорость изменения производительности, обусловленная длиной трубы до самого дальнего внутреннего блока} \right]$$

- Если общая эквивалентная длина трубы равна 80 м или больше, диаметр основных труб для жидкости (внешний блок - разветвительные участки) необходимо увеличить. Диаметр для приведенного выше случая

Модель	Трубка для жидкости
RWEYQ10P	Ø12,7
RWEYQ20P	Ø19,1

- Определите показатель изменения производительности по охлаждению/нагреву по приведенным выше рисункам на основании следующей эквивалентной длины

$$\text{Общая эквивалентная длина} = (\text{Эквивалентная длина до основной трубы}) \times \text{Поправочный коэффициент} + (\text{Эквивалентная длина после разветвления})$$

Найдите поправочный коэффициент по следующей таблице.

- При расчете производительности по охлаждению: размер трубы для газа
- При расчете производительности по нагреванию: размер трубы для жидкости.

Скорость изменения (трубопроводы на объекте)	Поправочный коэффициент	
	Стандартный размер	Увеличение размера
Охлаждение (трубка для газа)	1,0	—
Нагрев (трубка для жидкости)	1,0	0,5

(Пример) RWEYQ10PY1



В приведенном выше случае

(Охлаждение) Общая эквивалентная длина = 80 м x 1,0 + 40 м = 120 м

(Нагрев) Общая эквивалентная длина = 80 м x 0,5 + 40 м = 80 м

Поправочный коэффициент для:

производительности по охлаждению при Hr=0 м, таким образом, приблизительно равен 0,82

производительности по нагреванию при Hr=0 м, таким образом, приблизительно равен 0,90

- Пояснения к обозначениям

H_p: Разница в уровнях (м) между внутренним и наружным блоками, если внутренний элемент находится ниже

H_u: Разница в уровнях (м) между внутренним и наружным блоками, если внутренний элемент находится выше

L: Эквивалентная длина трубы (м)

α: Поправочный коэффициент мощности

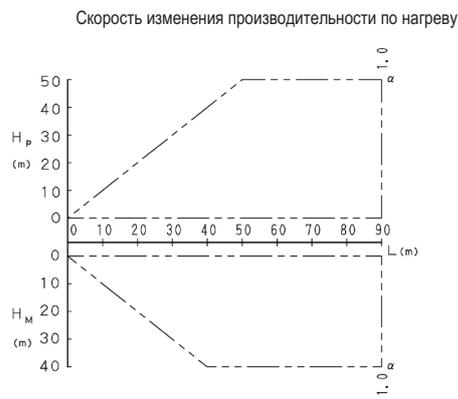
Диаметр труб

Модель	Трубка для жидкости
RWEYQ10P	Ø9,5
RWEYQ20P	Ø15,9

4 Таблицы производительности

4 - 5 Поправочный коэффициент для производительности

RWEYQ16,18,24,26,28,30P



3D048284D

ПРИМЕЧАНИЯ

- Эти графики показывают скорость изменения производительности стандартной системы внутреннего блока при максимальной нагрузке (с установленным на максимум термостатом) при стандартных условиях.
 Более того, в условиях частичной нагрузки наблюдается лишь незначительное отклонение от скорости изменения производительности, указанной на приведенных выше графиках.
- В этом внешнем блоке осуществляется постоянное управление давлением испарения при охлаждении и давлением конденсации - при нагревании.
- Способ расчета A/C производительности (по охлаждению / нагреву):
 Максимальная производительность A/C системы будет равна или общей производительности A/C внутренних блоков, полученной по таблице характеристик, или максимальной производительности A/C наружных блоков (как указано ниже, в зависимости от того, какая величина меньше).

Расчет производительности A/C наружных блоков

- Условие: Отношение сочетания внутренних блоков не превышает 100%.

$$\text{Максимальная производительность A/C наружных блоков} = \frac{\text{Производительность A/C наружных блоков, определенная по таблице характеристик производительности при 100\% сочетании}}{\text{X Скорость изменения производительности, обусловленная длиной трубы до самого дальнего внутреннего блока}}$$

- Условие: Отношение сочетания внутренних блоков превышает 100%.

$$\text{Максимальная производительность A/C наружных блоков} = \frac{\text{Производительность A/C наружных блоков, определенная по таблице характеристик производительности при сочетании}}{\text{X Скорость изменения производительности, обусловленная длиной трубы до самого дальнего внутреннего блока}}$$

- Если общая эквивалентная длина трубы равна 80 м или больше, диаметр основных трубок для жидкости (внешний блок - разветвительные участки) необходимо увеличить.
 Диаметр для приведенного выше случая

Модель	Трубка для жидкости
RWEYQ16P	Ø15,9
RWEYQ18,24P	Ø19,1
RWEYQ26,28,30P	Ø22,2

- Определите показатель изменения производительности по охлаждению/нагреву по приведенным выше рисункам на основании следующей эквивалентной длины

$$\text{Общая эквивалентная длина} = (\text{Эквивалентная длина до основной трубы}) \times \text{Поправочный коэффициент} + (\text{Эквивалентная длина после разветвления})$$

Найдите поправочный коэффициент по следующей таблице.

- При расчете производительности по охлаждению: размер трубы для газа
- При расчете производительности по нагреванию: размер трубы для жидкости.

Скорость изменения (трубопроводы на объекте)	поправочный коэффициент	
	Стандартный размер	Увеличение размера
Охлаждение (трубка для газа)	1,0	—
Нагрев (трубка для жидкости)	1,0	0,5

(Пример) RWEYQ30PY1



В приведенном выше случае

(Охлаждение) Общая эквивалентная длина = 80 м x 1,0 + 40 м = 120 м

(Нагрев) Общая эквивалентная длина = 80 м x 0,5 + 40 м = 80 м

Поправочный коэффициент для:

производительности по охлаждению при $H_p=0$ м, таким образом, приблизительно равен 0,83

производительности по нагреванию при $H_p=0$ м, таким образом, приблизительно равен 1,0

- Пояснения к обозначениям

H_p : Разница в уровнях (м) между внутренним и наружным блоками, если внутренний элемент находится ниже

H_m : Разница в уровнях (м) между внутренним и наружным блоками, если внутренний элемент находится выше

L: Эквивалентная длина трубы (м)

α: Поправочный коэффициент мощности

Диаметр труб

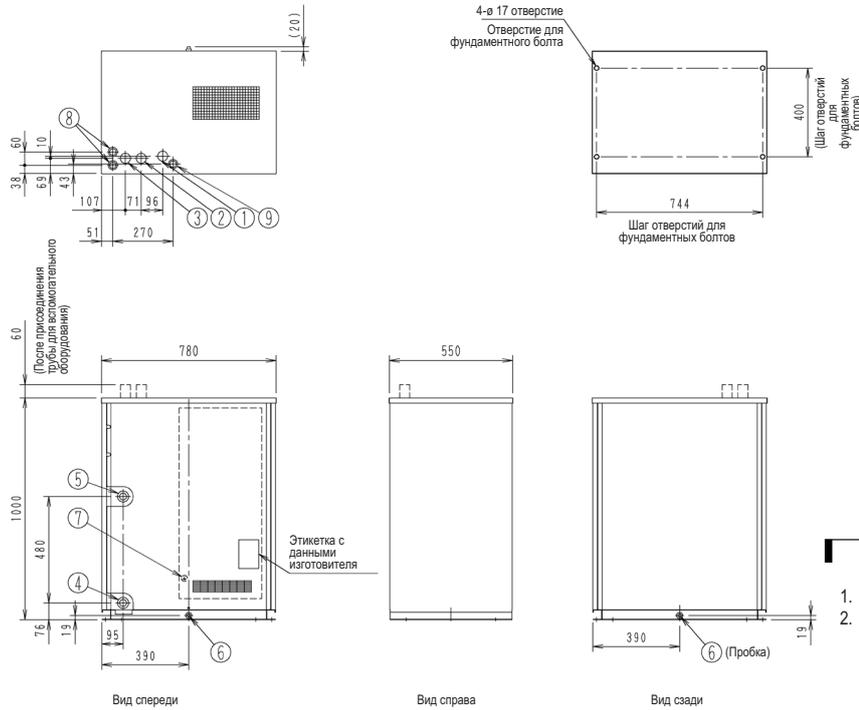
Модель	Трубка для жидкости
RWEYQ16P	Ø12,7
RWEYQ18,24P	Ø15,9

5 Размерные чертежи

5 - 1 Размерные чертежи

5

RWEYQ8,10P



№	Название	Описание
1	Трубка для жидкости	См. примечание 2
2	Всасывающая трубка для газа	См. примечание 2
3	Трубка для газа НР/ЛР (высокого/низкого давления)	См. примечание 2
4	Впуск воды	PT 1 1/8 внутренняя резьба
5	Вывод воды	PT 1 1/8 внутренняя резьба
6	Сливное отверстие	PS 1/8 внутренняя резьба
7	Вывод заземления	M5
8	Сквозное отверстие для кабеля питания	ø 29
9	Сквозное отверстие для провода	ø 29

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Вывод заземления находится в распределительной коробке.
2. Размеры труб указаны ниже,

Название модели	RWEYQ8PY1		RWEYQ10PY1	
	Тепловой насос	Рекуперация тепла	Тепловой насос	Рекуперация тепла
Трубка для жидкости	ø 9,5	ø 9,5	ø 9,5	ø 9,5
Всасывающая трубка для газа	ø 19,1	ø 19,1	ø 22,2	ø 22,2
Трубка для газа НР/ЛР (высокого/низкого давления)	ø 19,1	ø 15,9	ø 22,2	ø 19,1

*Способ соединения для трубки для жидкости: соединение растробом
Всасывающая трубка для газа

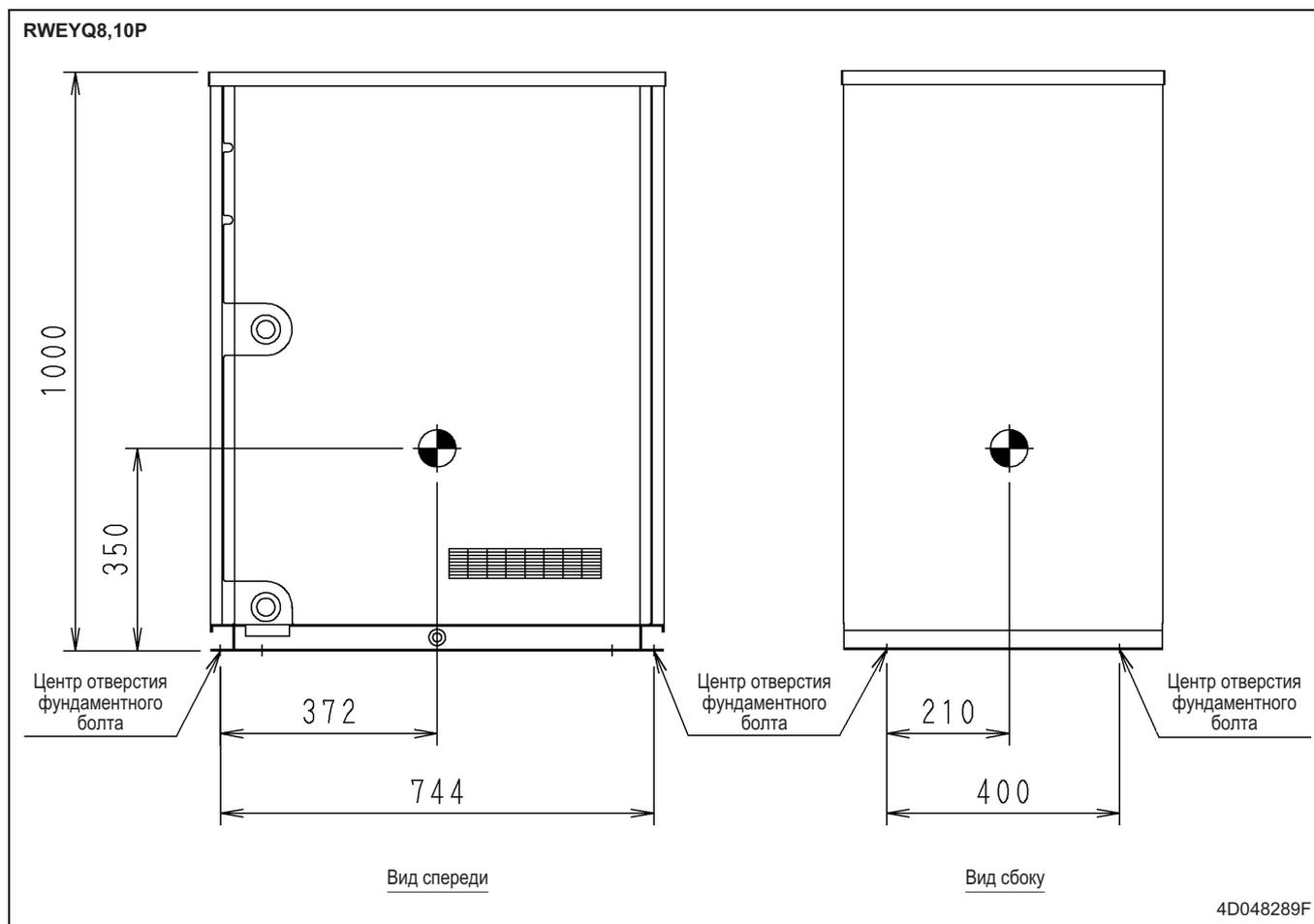
Трубка для газа НР/ЛР (высокого/низкого давления)

*В случае теплового насоса всасывающая трубка для газа не используется

3D062150A

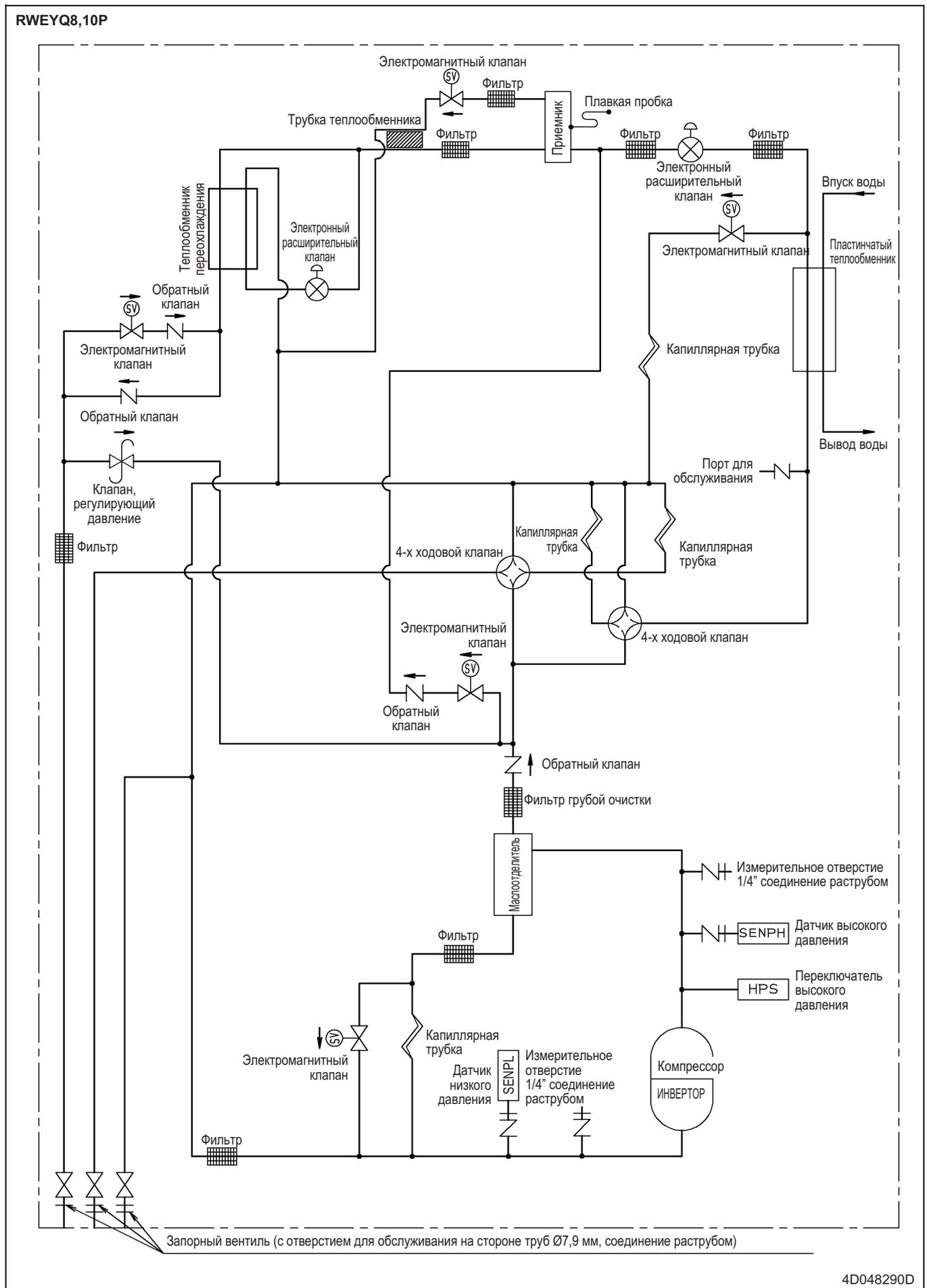
6 Центр тяжести

6 - 1 Центр тяжести



7 Схемы трубопроводов

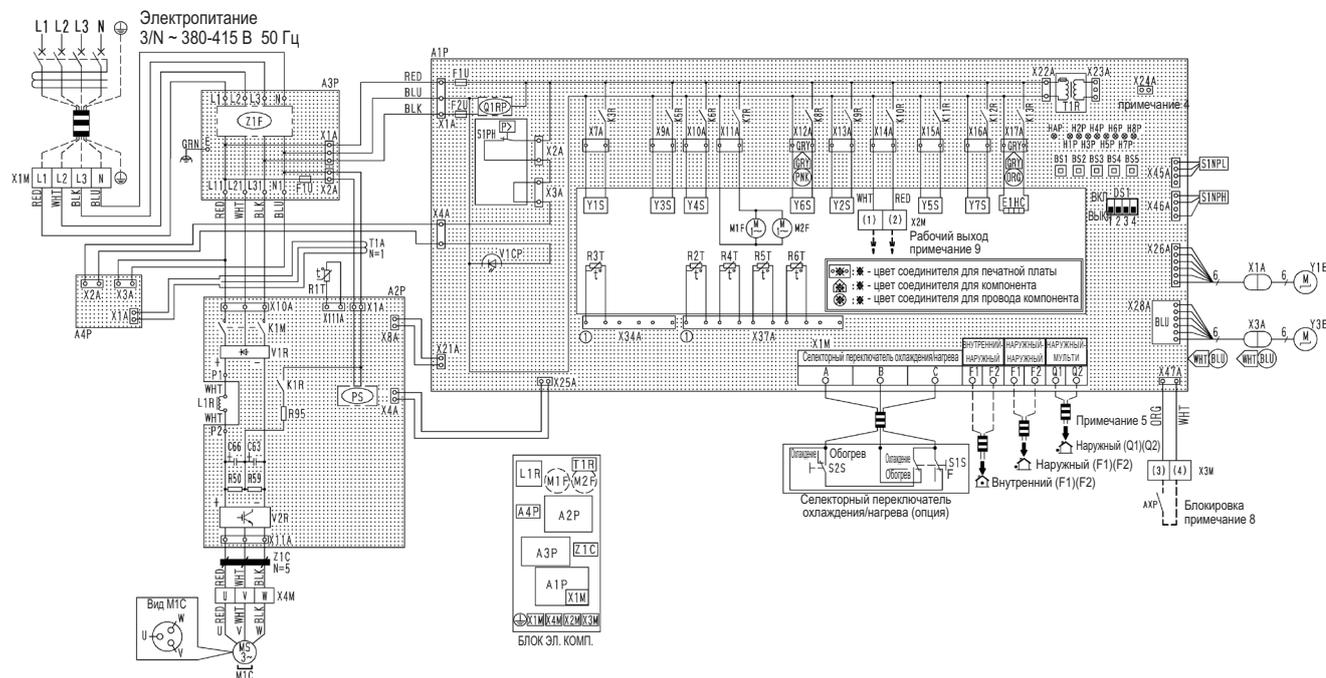
7 - 1 Схемы трубопроводов



8 Монтажные схемы

8 - 1 Монтажные схемы - Три фазы

RWEYQ8,10P



A1P	Печатная плата (главная)	K10R	Магнитное реле (рабочий выход) (A1P)	V1R	Диодный мост (A2P)
A2P	Печатная плата (инв)	K11R	Магнитное реле (Y5S)(A1P)	V2R	Модуль питания (A2P)
A3P	Печатная плата (Фильтр подавления помех)	K12R	Магнитное реле (Y7S)(A1P)	X1A, X3A	Соединитель (Y1E, Y3E)
A4P	Печатная плата (суб)	K13R	Магнитное реле (E1HC)(A1P)	X1M	Колодка зажимов (Блок питания)
BS1-5	Кнопка переключателя (Режим, установка, возврат, тест, переустановка)	L1R	Реактор	X2M	Колодка зажимов (управление) (A1P)
C63, C66	Конденсатор	M1C	Двигатель (компрессора)	X3M	Колодка зажимов (блокировка)
DS1	Переключатель DIP	PS	Импульсный источник питания	X4M	Колодка зажимов (M1C)
E1HC	Нагреватель картера	Q1RP	Схема определения обращения фазы (A1P)	Y1E	Электронный детандер (главный)
F1U	Предохранитель (250В, 5А,) (A3P)	R50, R59	Резистор	Y3E	Электронный детандер (переохлаждение)
F1U, F2U	Предохранитель (250В, 10А,) (A1P)	R95	Резистор (ограничение тока)	Y1S	Электромагнитный клапан (горячий газ, обводной контур)
H1P-8P	Контрольная лампа (монитор обслуживания - оранжевая)(A1P) [H2P] Подготовка, тест Мигает Определение неисправности Светится	R1T	Термистор (Ребро) (A2P)	Y2S	Электромагнитный клапан (получение масла)
HAP	Контрольная лампа (монитор обслуживания - зеленая)(A1P)	R2T	Термистор (Всасывающая труба)	Y3S	Электромагнитный клапан (подача давления в приемник)
K1M	Магнитный контактор (M1C)(A2P)	R3T	Термистор (расход M1C)	Y4S	Электромагнитный клапан (продувка газом приемника)
K1R	Магнитное реле (A2P)	R4T	Термистор (шестигранная трубка для газа)	Y5S	Электромагнитный клапан (4-ходовой клапан) (Главный)
K3R	Магнитное реле (Y1S)(A1P)	R5T	Термистор (переохладительный контур, шестигр.)	Y6S	Электромагнитный клапан (трубка для жидкости)
K5R	Магнитное реле (Y3S)(A1P)	R6T	Термистор (Трубка для жидкости приемника)	Y7S	Электромагнитный клапан (4-ходовой клапан) (теплообменник)
K6R	Магнитное реле (Y4S)(A1P)	S1NPH	Датчик давления (высокое)	Z1C	Фильтр подавления помех (ферритовый стержень)
K7R	Магнитное реле (M1F, M2F)(A1P)	S1NPL	Датчик давления (низкое)	Z1F	Фильтр подавления помех (с разрядником)
K8R	Магнитное реле (Y6S)(A1P)	S1PH	Реле давления (высокого)		
K9R	Магнитное реле (Y2S)(A1P)	T1A	Датчик тока (A4P)		Селекторный переключатель охлаждения/нагрева
		T1R	Трансформатор (220-240В/20В)	S1S	Селекторный переключатель (вентилятор/холод - • тепло)
		V1CP	Вход для защитных устройств	S2S	Селекторный переключатель (холод/тепло)

3D061377E

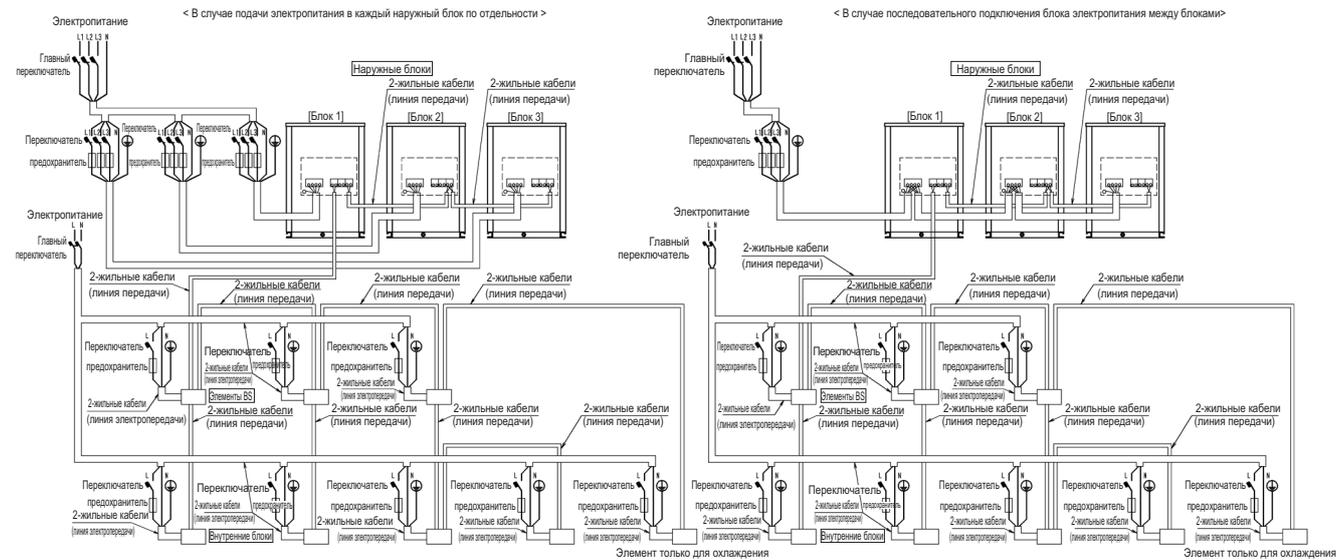
ПРИМЕЧАНИЯ

- Эта схема проводки относится только к внешнему устройству.
- : подключение на месте
- : клеммная колодка, : соединитель, : клемма, : защитное заземление (болт),
- При использовании дополнительного адаптера см. руководство по установке.
- Обратитесь к руководству по установке при присоединении проводки между внутренним и наружным блоками F1 • F2, наружным-наружным блоком F1 • F2, наружным-мульти блоком Q1 • Q2
- См. этикетку "меры предосторожности при обслуживании" (крышка коробки эл. компонентов), где указан порядок использования переключателей BS1~BS5 и DS1.
- При работе не замыкайте защитное устройство (S1PH).
- Обязательно подключите контур блокировки к выводам (3)-(4) колодки зажимов (X3M).
- Подключите рабочий контур водного насоса источника тепла к выводам (1)-(2) колодки зажимов (X2M) при блокировке работы водного насоса источника тепла и системы.
- Переключатель охлаждения/нагрев нельзя подключать при работе системы рекуперации тепла.
- Цвета: BLK: Черный - RED: Красный - BLU: Синий - WHT: Белый - PNK: Розовый - GRY: Серый - ORG: Оранжевый

9 Схемы внешних соединений

9 - 1 Схемы внешних соединений

RWEYQ-P [РЕКУПЕРАЦИЯ ТЕПЛА]

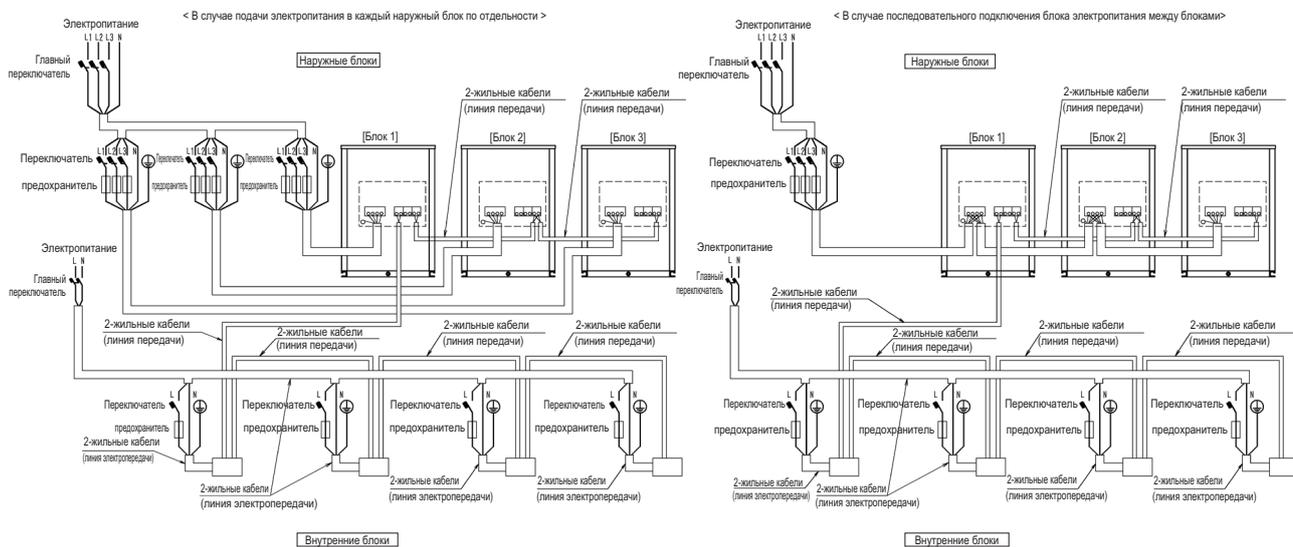


3D048823E

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Вся проводка, компоненты и материалы, которые используются, должны удовлетворять национальным и местным стандартам.
2. Используйте только медные проводники.
3. Для деталей обратитесь к диаграмме электропроводки.
4. В качестве предосторожности установить прерыватель контура.
5. Вся внешняя проводка и компоненты должны быть выполнены специально обученным электриком.
6. Блок должен быть заземлен в соответствии с применяемыми местными и национальными правилами.
7. В электропроводке показаны основные точки соединения, а не все детали данной установки.
8. Убедитесь, что переключатель и предохранитель установлены в линии электропитания каждого компонента оборудования.
9. Установите основной выключатель, который мог бы прервать подачу электроэнергии от всех источников питания, так как в системе имеются несколько источников питания.
10. Если имеется возможность возникновения обратной фазы, потерянной фазы, нарушения подачи электроэнергии при работе продукта, надо подключить контур локальной защиты от обратной фазы. Запуск продукта с обратной фазой может нарушить работу компрессора и других частей.

RWEYQ-P [ТЕПЛОВОЙ НАСОС]



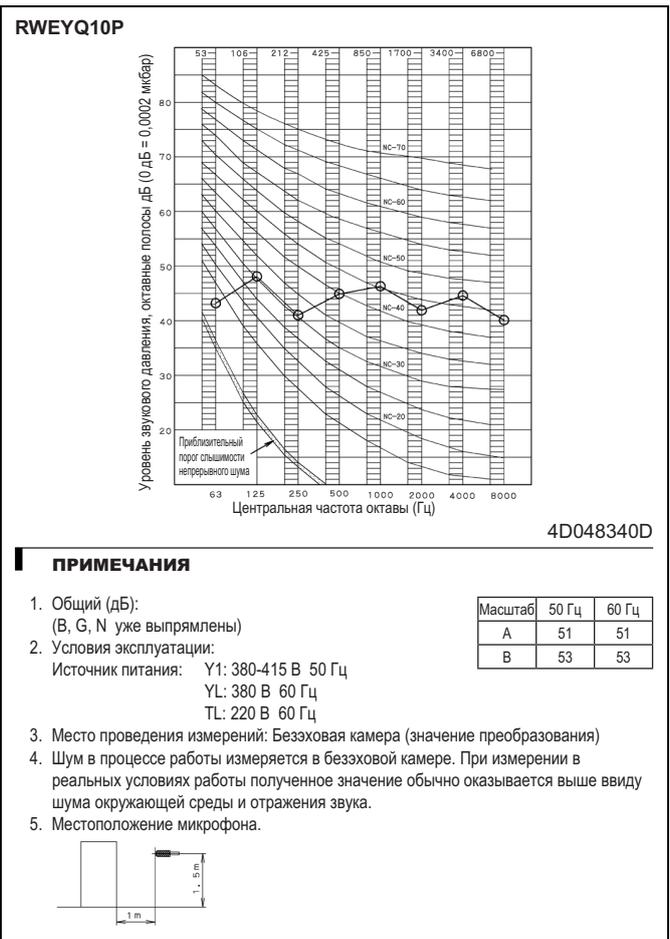
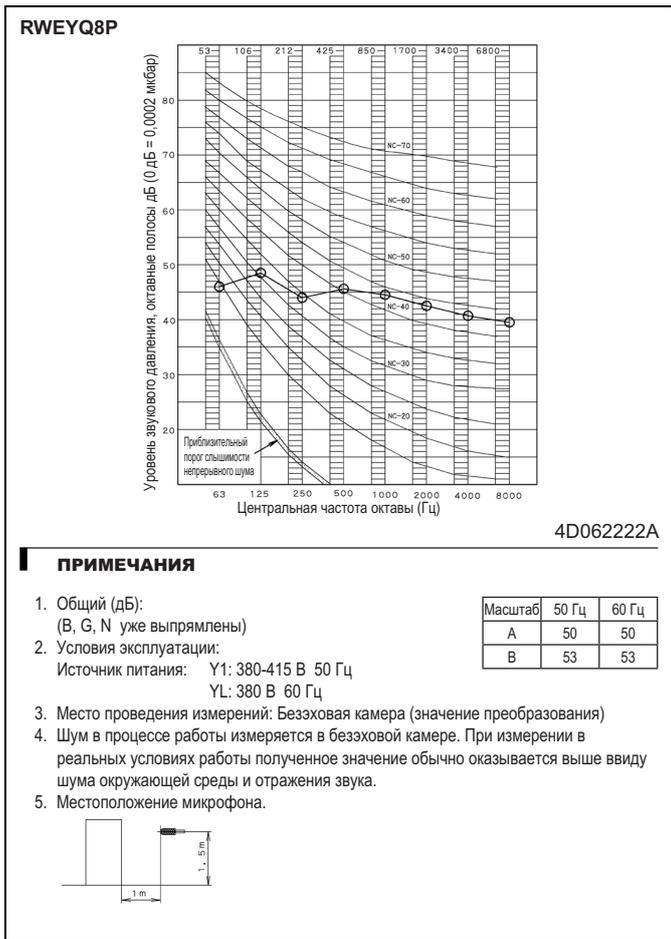
3D048824E

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Вся проводка, компоненты и материалы, которые используются, должны удовлетворять национальным и местным стандартам.
2. Используйте только медные проводники.
3. Для деталей обратитесь к диаграмме электропроводки.
4. В качестве предосторожности установить прерыватель контура.
5. Вся внешняя проводка и компоненты должны быть выполнены специально обученным электриком.
6. Блок должен быть заземлен в соответствии с применяемыми местными и национальными правилами.
7. В электропроводке показаны основные точки соединения, а не все детали данной установки.
8. Убедитесь, что переключатель и предохранитель установлены в линии электропитания каждого компонента оборудования.
9. Установите основной выключатель, который мог бы прервать подачу электроэнергии от всех источников питания, так как в системе имеются несколько источников питания.
10. Если имеется возможность возникновения обратной фазы, потерянной фазы, нарушения подачи электроэнергии при работе продукта, надо подключить контур локальной защиты от обратной фазы. Запуск продукта с обратной фазой может нарушить работу компрессора и других частей.

10 Данные об уровне шума

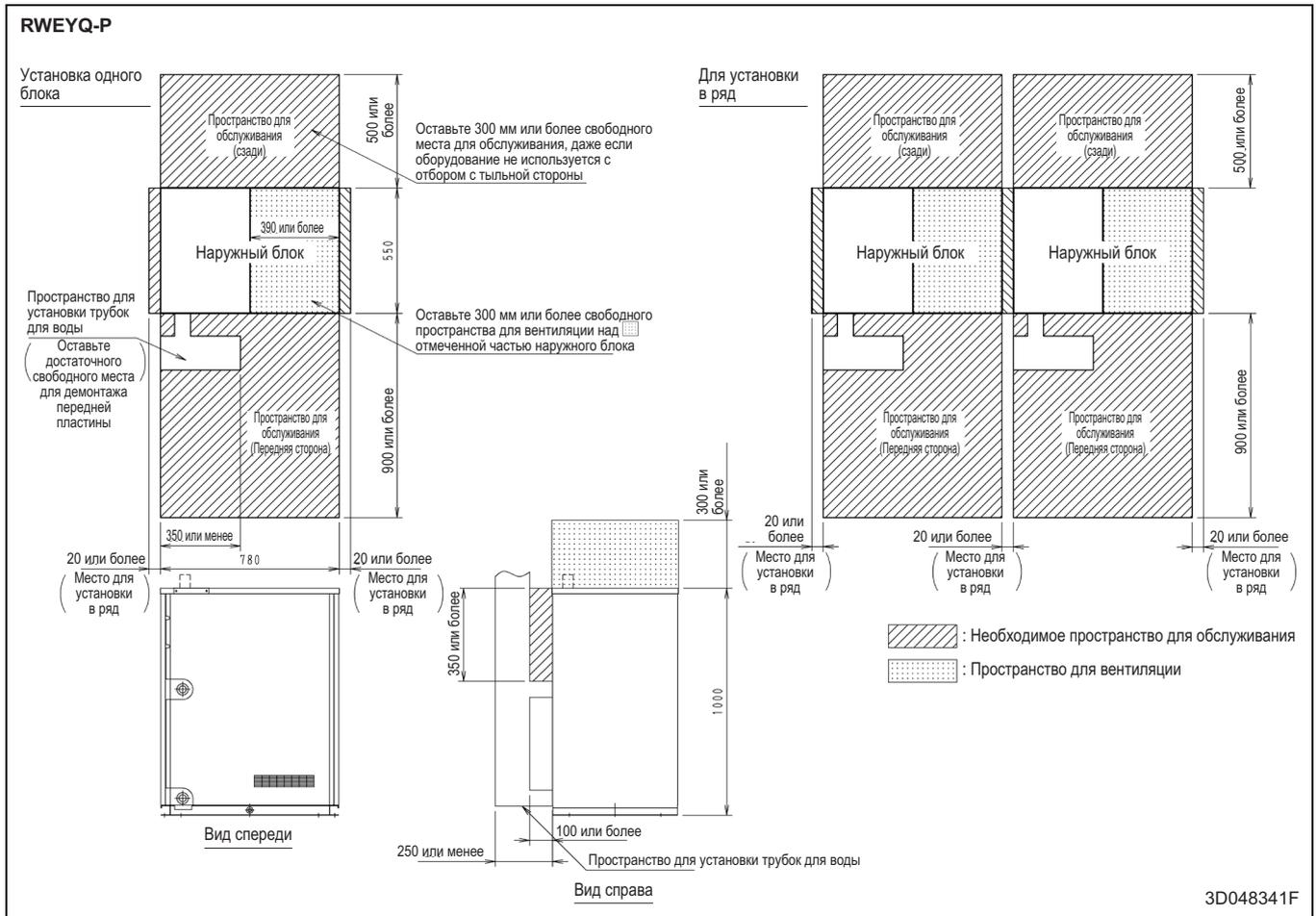
10 - 1 Спектр звукового давления



11 Установка

11 - 1 Пространство для обслуживания

11



11 Установка

11 - 2 Выбор труб с хладагентом

RWEYQ-P

Система	Жидкостная труба
RWEYQ08-10PY1	φ9,5 → φ12,7
RWEYQ16PY1	φ12,7 → φ15,9
RWEYQ18-24PY1	φ15,9 → φ19,1
RWEYQ26-30PY1	φ19,1 → φ22,2

Примечание 1.
Если эквивалентная длина трубы между наружным и внутренним блоками составляет 60 м и более, размер основной трубы на жидкостной стороне (см. рисунок 21) должен быть увеличен в соответствии с правой таблицей.
(Никогда не увеличивайте трубу подачи газа и газовую трубу высокого/низкого давления.)

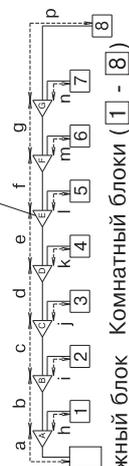
(См. рисунок 21)

1. Наружный блок
2. Основные трубы
3. Увеличьте только размер жидкостной трубы
4. Первый разветвитель трубопровода хладагента
5. Комнатный блок

Примечание 2. Допускаемая длина после первого разветвителя трубопровода хладагента до внутренних блоков составляет не более 40 м, тем не менее, она может быть увеличена до 90 м при выполнении всех указанных ниже условий. (В случае "Отвод со стыком REFNET")

Требуемые условия	Чертежи примеров	Увеличьте жидкостный и всасывающий трубопровод следующим образом
1. В случае необходимости увеличения размера жидкостного и газового трубопровода между первым разветвителем и конечным разветвителем. (Переходники приобретаются на месте) Однако трубопроводы с таким же размером, как и основная труба, не могут быть увеличены.	$\boxed{8} \quad b + c + d + e + f + g + p \leq 90 \text{ м}$ Увеличьте размер жидкостного и всасывающего трубопровода b, c, d, e, f, g	$\phi 9,5 \rightarrow \phi 12,7 \quad \phi 15,9 \rightarrow \phi 19,1 \quad \phi 22,2 \rightarrow \phi 25,4^* \quad \phi 34,9 \rightarrow \phi 38,1^*$ $\phi 12,7 \rightarrow \phi 15,9 \quad \phi 19,1 \rightarrow \phi 22,2 \quad \phi 28,6 \rightarrow \phi 31,8^*$
2. Для расчета общей величины продления фактическая длина указанных выше труб должна быть удвоена. (кроме основной трубы и труб, которые не увеличиваются)	$a + b \times 2 + c \times 2 + d \times 2 + e \times 2 + f \times 2 + g \times 2$ $+ h + i + j + k + l + m + n + p \leq 300 \text{ м}$	
3. Внутренний блок до ближайшего разветвителя ≤ 40 м	$h, i, j, \dots, p \leq 40 \text{ м}$	
4. Разность между [Наружный блок до наиболее отдаленного блока] и [Наружный блок до ближайшего внутреннего блока] ≤ 40 м	Наиболее отдаленный внутренний блок $\boxed{8}$ Ближайший внутренний блок $\boxed{1}$ $(a + b + c + d + e + f + g + p) - (a + h) \leq 40 \text{ м}$	

Стык REFNET (A-G)

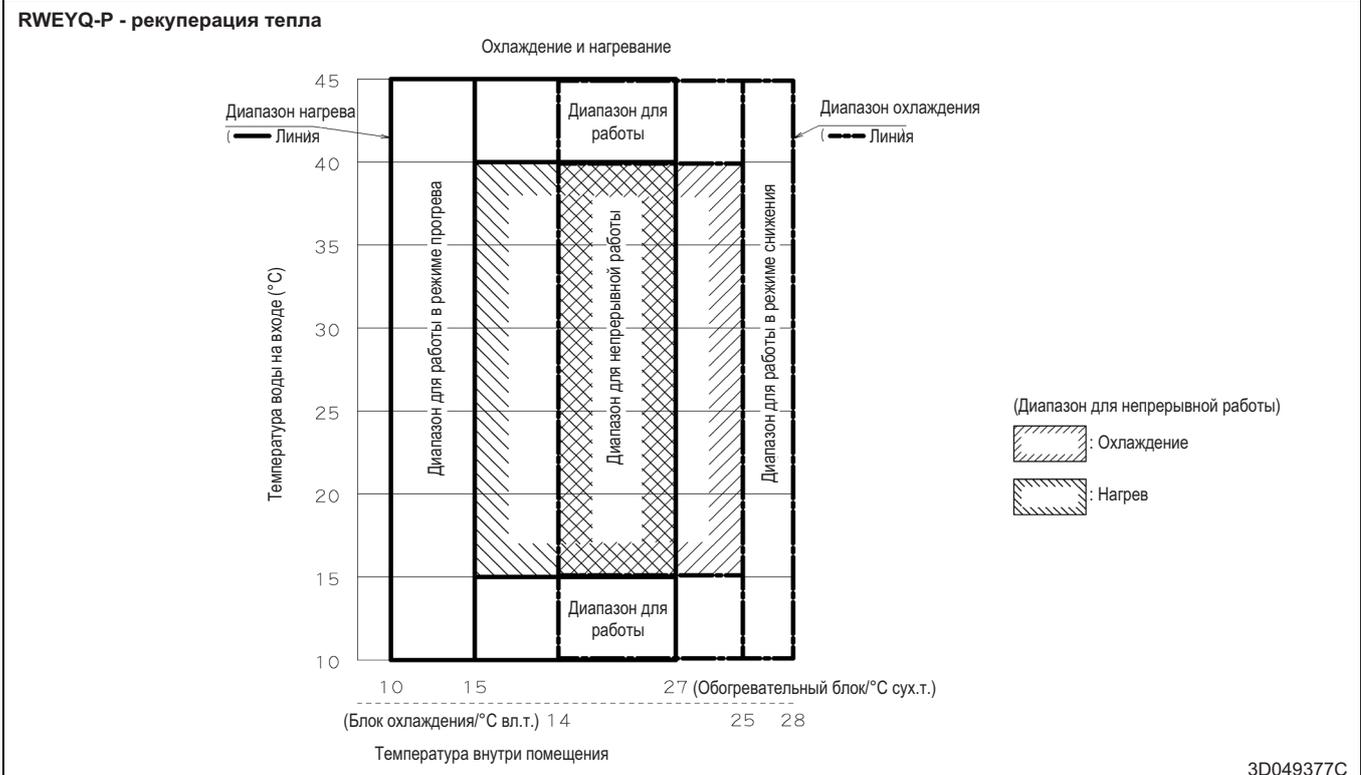
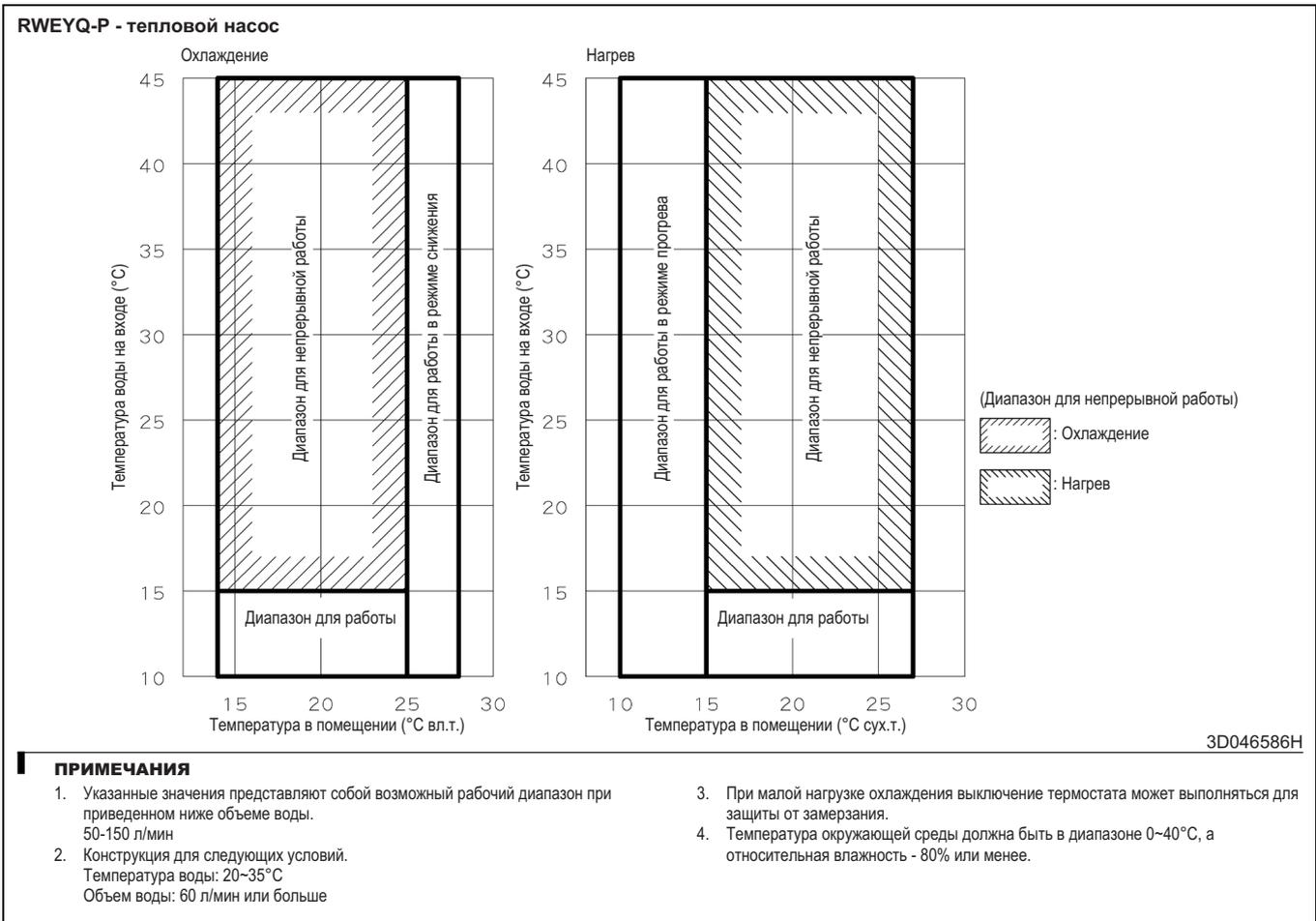


*Если имеется в наличии на месте, используйте этот размер. В противном случае увеличивать нельзя.

Данная таблица относится к системе рекуперации тепла (3 трубопровода: всасывающая трубка для газа, трубка для газа высокого/низкого давления (НР/LP) и трубка для жидкости). В случае системы теплого насоса (2 трубопровода: трубки для газа и жидкости) выберите размер трубы для газа и жидкости из соответствующих данных. Блок BS не требуется

12 Рабочий диапазон

12 - 1 Рабочий диапазон





Компания Daikin занимает уникальное положение в области производства оборудования для кондиционирования воздуха, компрессоров и хладагентов. Это стало причиной ее активного участия в решении экологических проблем. В течение нескольких лет деятельность компании Daikin была направлена на то, чтобы достичь лидирующего положения по поставкам продукции, которая в минимальной степени оказывает воздействие на окружающую среду. Эта задача требует, чтобы разработка и проектирование широкого спектра продукции и систем управления выполнялись с учетом экологических требований и были направлены на сохранение энергии и снижение объема отходов.



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

Настоящий буклет составлен только для справочных целей и не является предложением, обязательным для выполнения компанией Daikin Europe N.V. Его содержание составлено компанией Daikin Europe N.V. на основании сведений, которыми она располагает. Компания не дает прямую или связанную гарантию относительно полноты, точности, надежности или соответствия конкретной цели ее содержания, а также продуктов и услуг, представленных в нем. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Компания Daikin Europe N.V. отказывается от какой-либо ответственности за прямые или косвенные убытки, понимаемые в самом широком смысле, вытекающие из прямого или косвенного использования и/или трактовки данного буклета. На все содержание распространяется авторское право Daikin Europe N.V.

BARCODE

Daikin products are distributed by:

