Кондиционирование воздуха

Технических данных

Замена VRV



EEDRU13-202

RQCEQ-P

СОДЕРЖАНИЕ

RQCEQ-P

1 Характеристики ... 2

2 Технические характеристики ... 3
Технические параметры ... 3
Электрические параметры ... 3
Технические параметры ... 4
Электрические параметры ... 4

3 Электрические параметры ... 5
Электрические данные ... 5

4 Опции ... 6

5 Таблицы производительности ... 7
Таблицы холодопроизводительности ... 7
Таблицы теплопроизводительностей ... 27
Поправочный коэффициент для производительности ... 47

6 Размерные чертежи ... 53

7 Центр тяжести ... 57

8 Схемы трубопроводов ... 58

9 Монтажные схемы ... 59
Монтажные схемы - Одна фаза ... 59

10 Схемы внешних соединений ... 60

11 Данные об уровне шума ... 62
Спектр звукового давления ... 62

12 Установка ... 63
Выбор труб с хладагентом ... 63
Пространство для обслуживания ... 66
Крепление и фундаменты блоков ... 67

13 Рабочий диапазон ... 68

1 Характеристики

- Экономичная и быстрая модернизация систем R-22, поскольку необходима замена только наружного блока, а выполнение работ внутри здания не требуется
- Автоматическая очистка трубопроводов с хладагентом обеспечивает чистую трубопроводную сеть, даже если до этого произошла поломка компрессора
- Отсутствие ограничений на предысторию системы благодаря комбинированной функции очистки труб с хладагентом и автоматической заправки
- Повышение кпд более чем на 40% достигнуто благодаря применению новых технологий в области тепловых насосов и более эффективного хладагента R-410A
- Возможность добавления внутренних блоков и повышения мощности без замены трубок для хладагента
- Является менее сложной в обращении и требует меньше времени по сравнению с новой системой, поскольку в большинстве случаев трубы с хладагентом могут быть сохраняться
- Возможность разбить процесс замены на несколько этапов благодаря модульной конструкции системы VRV
- Наша служба ACNSS поможет поддерживать вашу систему в идеальном состоянии: Круглосуточный мониторинг обеспечивает максимальную эффективность, длительный срок службы, быстрое реагирование службы поддержки благодаря прогнозированию сбоев и четкому пониманию особенностей эксплуатации и состояния оборудования



2 Технические характеристики

2-1 Технические параметры					RQCEQ 280P	RQCEQ 360P	RQCEQ 460P	RQCEQ 500P	RQCEQ 540P	RQCEQ 636P	RQCEQ 712P	RQCEQ 744P	RQCEQ 816P	RQCEQ 848P
Система	Модуль наружного блока 1				RQEQ140P									
	Модуль наружного блока 2				RQEQ140P		RQEQ140P							
	Модуль наружного блока 3				-		RQEQ140P							
	Модуль наружного блока 4				-									
Диапазон производительностей				л.с.	10	13	16	18	20	22	24	26	28	30
Холодопроизводительность	Ном.			кВт	28,0 (1)	36,0 (1)	45,0 (1)	50,0 (1)	54,0 (1)	63,6 (1)	71,2 (1)	74,4 (1)	81,6 (1)	84,8 (1)
Теплопроизводительность	Ном.			кВт	32,0 (2)	40,0 (2)	52,0 (2)	56,0 (2)	60,0 (2)	67,2 (2)	78,4 (2)	80,8 (2)	87,2 (2)	89,6 (2)
Входная мощность - 50 Гц	Охлаждение	Ном.		кВт	7,04	10,3	12,2	13,9	15,5	21,9	21,2	23,3	27,1	29,2
	Нагрев	Ном.		кВт	8,00	10,7	13,4	14,7	16,1	17,7	20,7	21,2	23,1	23,6
EER					3,98	3,48	3,77	3,61	3,48	2,90	3,36	3,19	3,01	2,90
COP					4,00	3,72	3,89	3,80	3,72	3,79	3,80	3,81	3,77	3,79
Максимальное количество подсоединяемых внутренних блоков					21	28	34	39	43	47	52	56	60	64
Индекс производительности подсоединяемых внутренних блоков	Мин.				140	180	230	250	270	318	356	372	408	424
	Ном.				280	360	500		540	636	712	744	816	848
	Макс.				364	468	598	650	702	827	926	967,0	1.061	1.102
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.		дБ(А)	57	61		62	63	64	63	64	65	66
Хладагент	Контуры	Количество			1									
Подсоединения труб	Жидкость	Тип			Соединение пайкой									
		НД		мм	9,52	12,7		15,9			19,1			
	Газ	Type			Соединение пайкой									
		НД		мм	22,2	25,4	28,6				34,9			
	Газ на выпуске	Тип			Соединение пайкой									
		НД		мм	19,1		22,2			25,4			28,6	
	Длина трубы	Макс.	НБ - ВБ	м	120									
	Общая длина трубопроводов	Система	Фактическая	м	300									
	перепад уровня	НБ - ВБ	Наружный блок в наивысшем положении	м	50									

Стандартные аксессуары : Зажимы;

Стандартные аксессуары : Руководство по эксплуатации;

Стандартные аксессуары : Инструкции по установке;

2-2 Электрические параметры			RQCEQ 280P	RQCEQ 360P	RQCEQ 460P	RQCEQ 500P	RQCEQ 540P	RQCEQ 636P	RQCEQ 712P	RQCEQ 744P	RQCEQ 816P	RQCEQ 848P
Ток - 50 Гц	Мин. ток цепи (MCA)	A	23,8	34,5	41,0	46,4	51,7	55,5	64,9	66,1	72,7	74,0
	Макс. ток предохранителя (MFA)	A	30	40	50	60		70	80		90	
	Полный максимальный ток (TOCA)	A	31,2		46,8				62,4			

Примечания

(1) Охлаждение: темп. в помещении: 27°CDB, 19°CWB; темп. наружного воздуха 35°CDB; эквивалентная длина трубопроводов: 7,5м; перепад уровня: 0 м

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

(3) TOCA означает полное значение каждой группы OC.

(4) MSC означает максимальный ток при пуске компрессора

(5) Диапазон напряжения: блоки могут использоваться с электрическими системами, где напряжение, подаваемое на клемму блока, находится в пределах указанного диапазона.

(6) Максимально допустимое изменение диапазона напряжений между фазами составляет 2%.

(7) Размер проводов выбирается по большему значению MCA или TOCA.

(8) MFA используется для выбора автоматического выключателя и выключатель цепи при замыкании на землю (автоматический выключатель утечек на землю)

2 Технические характеристики

(9) Величина уровня звука измеряется в безэховом помещении. Уровень шума при работе обычно становится выше этого значения в зависимости от рабочих условий, отраженного звука и периферийного шума.

(10) RLA основан на следующих условиях: темп. в помещении: 27°CDB, 19°CWB; темп. наружного воздуха 35°CDB

2-3 Технические параметры					RQEQ140P	RQEQ180P	RQEQ212P
Корпус	Цвет				Слоновая кость (код Манселла: 5Y7.5/1)		
Размеры	Блок	Высота		мм	1.680		
		Ширина		мм	635		
		Глубина		мм	765		
Вес	Блок			кг	175		179
Теплообменник	Тип				Теплообменник с поперечным соединением оребрения		
Компрессор	Количество				1		
	Тип				Герметичный спиральный компрессор		
	Рабочий объем цилиндра			м /ч	13,34	15,75	16,89
	Скорость			об/мин	6.300	7.440	7.980
	Выход			W	2.800	3.300	3.600
	Способ запуска_				Плавный пуск		
Вентилятор	Тип				Осевой вентилятор		
	Расход воздуха	Охлаждение	Ном.	м /мин	95	110	
	Внешнее статическое давление	Макс.		Па	-		
Двигатель вентилятора	Количество				1		
	Привод				Прямая передача		
	Выход			W	350		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.		дБ(А)	54	58	60
Рабочий диапазон	Охлаждение	Мин.~Макс.		°CDB	-5~43		
	Нагрев	Мин.~Макс.		°CWB	-20~15		
Хладагент	Тип				R-410A		
	Заправка			кг	10,3	10,6	11,2
	Регулирование				Электронный расширительный клапан		
Защитные устройства	Оборудование	01			Реле высокого давления		
		02			Устройство защиты от перегрузки привода вентилятора		
		03			Реле максимального тока		
		04			Защита от перегрузки инвертора		

2-4 Электрические параметры					RQEQ140P	RQEQ180P	RQEQ212P
Электропитание	Наименование				Y1		
	Фаза				3~		
	Частота			Гц	50		
	Напряжение			V	380-415		
Диапазон напряжений	Мин.			%	-10		
	Макс.			%	10		
Ток	Номинальный рабочий ток - 50 Гц	Компрессор 1	Охлаждение	A	4,8	7,2	10,7
Ток - 50 Гц	Ток полной нагрузки (FLA)	Двигатель вентилятора		A	0,7	0,8	
Примечания					MFA используется для выбора автоматического выключателя и выключатель цепи при замыкании на землю (автоматический выключатель утечек на землю)		

3 Электрические параметры

3 - 1 Электрические данные

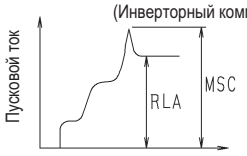
RQCEQ-P

Название модели					Единицы				Комп. электропитания					OFM	
Блок в сочетании	Независимый блок				Гц	В	Мин.	Макс.	MCA	TOCA	MFA	MSC	RLA	кВт	FLA
RQCEQ280P	RQEQ140P	RQEQ140P			50	380	342	456	23,8	31,2	30	-	4,6x2	0,35x2	0,7x2
						400						-	4,8x2		
						415						-	5,1x2		
RQCEQ360P	RQEQ180P	RQEQ180P			50	380	342	456	34,5	31,2	40	-	6,9x2	0,35x2	0,8x2
						400						-	7,2x2		
						415						-	7,6x2		
RQCEQ460P	RQEQ140P	RQEQ140P	RQEQ180P		50	380	342	456	41,0	46,8	50	-	(4,6x2)+6,9	0,35x3	0,7x2+0,8
						400						-	(4,8x2)+7,2		
						415						-	(5,1x2)+7,6		
RQCEQ500P	RQEQ140P	RQEQ180P	RQEQ180P		50	380	342	456	46,4	46,8	60	-	4,6+(6,9x2)	0,35x3	0,7+0,8x2
						400						-	4,8+(7,2x2)		
						415						-	5,1+(7,6x2)		
RQCEQ540P	RQEQ180P	RQEQ180P	RQEQ180P		50	380	342	456	51,7	46,8	60	-	6,9x3	0,35x3	0,8x3
						400						-	7,2x3		
						415						-	7,6x3		
RQCEQ636P	RQEQ212P	RQEQ212P	RQEQ212P		50	380	342	456	55,5	46,8	70	-	10,3x3	0,35x3	0,8x3
						400						-	10,7x3		
						415						-	11,3x3		
RQCEQ712P	RQEQ140P	RQEQ180P	RQEQ180P	RQEQ212P	50	380	342	456	64,9	62,4	80	-	4,6+(6,9x2)+10,3	0,35x4	0,7+0,8x3
						400						-	4,8+(7,2x2)+10,7		
						415						-	5,1+(7,6x2)+11,3		
RQCEQ744P	RQEQ140P	RQEQ180P	RQEQ212P	RQEQ212P	50	380	342	456	66,1	62,4	80	-	4,6+6,9+(10,3x2)	0,35x4	0,7+0,8x3
						400						-	4,8+7,2+(10,7x2)		
						415						-	5,1+7,6+(11,3x2)		
RQCEQ816P	RQEQ180P	RQEQ212P	RQEQ212P	RQEQ212P	50	380	342	456	72,7	62,4	90	-	6,9+(10,3x3)	0,35x4	0,8x4
						400						-	7,2+(10,7x3)		
						415						-	7,6+(11,3x3)		
RQCEQ848P	RQEQ212P	RQEQ212P	RQEQ212P	RQEQ212P	50	380	342	456	74,0	62,4	90	-	10,3x4	0,35x4	0,8x4
						400						-	10,7x4		
						415						-	11,3x4		

ОБОЗНАЧЕНИЯ

MCA : Мин. ток в контуре (A)
TOCA : Общее значение сверхтока (A)
MFA : Макс. ток предохранителя (A)
MSC : Макс. пусковой ток
RLA : Номинальный ток нагрузки (A)
OFM : Мотор наружного вентилятора
FLA : Полный ток нагрузки (A)
кВт : Номинальная мощность двигателя (кВт)

(Инверторный комп. + неинверторный комп.)



Время пуска

Соотношение между временем пуска и пусковым током

ПРИМЕЧАНИЯ

1. RLA основано на следующих условиях:
   Температура внутри помещения: 27°C сух.т./19,0°C вл.т.
   Наружная температура: 35°C сух.т.
2. TOCA означает общее значение каждого набора ОС.
3. MSC означает макс. ток при пуске компрессора.
4. Диапазон напряжения
   Устройства подходят для использования в электрических системах, где подаваемое на разъемы блока напряжение не ниже и не выше указанных выше пределов.
5. Максимально допустимое различие напряжения фаз составляет 2%.
6. Сечение проводника следует выбирать на основании значения MCA или TOCA.
7. MFA используется для выбора автоматического выключателя и прерывателя для защиты от замыкания на землю (прерывателя в цепи утечки на землю).

3D066809A

4 Опции

RQCEQ-P

Серии		VRV III - Q			
Название опции \ Модель		RQCEQ280P RQCEQ360P	RQCEQ460P RQCEQ500P	RQCEQ540P RQCEQ636P	RQCEQ712P RQCEQ744P RQCEQ816P RQCEQ848P
Селекторный переключатель охлаждение/нагрев					
Фиксирующий ящик		KJB11A			
Распределительные трубопроводы	Разветвитель Refnet насадка	KHRQ23M29H KHRQ23M64H		KHRQ23M29H KHRQ23M64H KHRQ23M75H	
	Разветвитель Refinet стык	KHRQ23M20T KHRQ23M29T9 KHRQ23M64T		KHRQ23M20T KHRQ23M29T9 KHRQ23M64T KHRQ23M75T	
Уменьшение размера трубы					
Наружный мультиблок Набор трубок для подключений		BHFP26P36C	BHFP26P63C		BHFP26P84C

3D066354

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

RQCYQ_RQCEQ280P

TC: Total Capacity; Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.	Indoor air temp. °CWB													
			14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
130	36.40	10	24.6	3.24	29.3	3.97	34.0	4.72	35.3	4.82	35.7	4.72	36.6	4.52	37.5	4.32
		12	24.6	3.30	29.3	4.05	34.0	4.81	34.8	4.80	35.2	4.70	36.1	4.49	37.0	4.42
		14	24.6	3.37	29.3	4.12	33.9	4.87	34.4	4.77	34.8	4.67	35.7	4.63	36.6	4.68
		16	24.6	3.43	29.3	4.20	33.5	4.85	33.9	4.81	34.3	4.84	35.2	4.88	36.1	4.93
		18	24.6	3.50	29.3	4.29	33.0	5.03	33.4	5.06	33.9	5.08	34.8	5.13	35.7	5.18
		20	24.6	3.57	29.3	4.57	32.5	5.28	33.0	5.31	33.4	5.33	34.3	5.38	35.2	5.44
		21	24.6	3.67	29.3	4.73	32.3	5.40	32.8	5.43	33.2	5.46	34.1	5.51	35.0	5.56
		23	24.6	3.93	29.3	5.07	31.9	5.65	32.3	5.68	32.7	5.71	33.6	5.76	34.5	5.82
		25	24.6	4.20	29.3	5.43	31.4	5.90	31.8	5.93	32.3	5.96	33.2	6.02	34.1	6.08
		27	24.6	4.49	29.3	5.81	30.9	6.14	31.4	6.18	31.8	6.21	32.7	6.27	33.6	6.34
		29	24.6	4.79	29.3	6.21	30.5	6.39	30.9	6.43	31.4	6.46	32.3	6.53	33.1	6.60
		31	24.6	5.11	29.2	6.57	30.0	6.64	30.5	6.68	30.9	6.72	31.8	6.79	32.7	6.86
		33	24.6	5.44	28.7	6.82	29.6	6.89	30.0	6.93	30.5	6.97	31.4	7.05	32.2	7.12
		35	24.6	5.80	28.2	7.07	29.1	7.15	29.6	7.19	30.0	7.23	30.9	7.31	31.8	7.39
		37	24.6	6.17	27.8	7.32	28.7	7.40	29.1	7.44	29.6	7.49	30.4	7.57	31.3	7.66
		39	24.6	6.57	27.3	7.57	28.2	7.66	28.7	7.70	29.1	7.75	30.0	7.84	30.9	7.93
120	33.60	10	22.7	2.96	27.0	3.62	31.4	4.31	33.6	4.65	35.1	4.85	36.0	4.67	36.8	4.48
		12	22.7	3.02	27.0	3.69	31.4	4.39	33.6	4.74	34.7	4.82	35.5	4.64	36.3	4.45
		14	22.7	3.07	27.0	3.76	31.4	4.47	33.6	4.83	34.2	4.80	35.1	4.61	35.9	4.64
		16	22.7	3.13	27.0	3.83	31.4	4.56	33.4	4.87	33.8	4.81	34.6	4.85	35.4	4.89
		18	22.7	3.19	27.0	3.91	31.4	4.71	32.9	5.03	33.3	5.05	34.1	5.10	35.0	5.14
		20	22.7	3.26	27.0	4.06	31.4	5.07	32.5	5.27	32.9	5.30	33.7	5.35	34.5	5.40
		21	22.7	3.29	27.0	4.21	31.4	5.25	32.2	5.40	32.6	5.42	33.5	5.47	34.3	5.52
		23	22.7	3.51	27.0	4.51	31.4	5.62	31.8	5.64	32.2	5.67	33.0	5.72	33.8	5.78
		25	22.7	3.75	27.0	4.82	30.9	5.86	31.3	5.89	31.7	5.92	32.5	5.97	33.4	6.03
		27	22.7	4.01	27.0	5.16	30.5	6.11	30.9	6.14	31.3	6.17	32.1	6.23	32.9	6.29
		29	22.7	4.27	27.0	5.51	30.0	6.35	30.4	6.39	30.8	6.42	31.6	6.48	32.5	6.54
		31	22.7	4.55	27.0	5.88	29.5	6.60	30.0	6.64	30.4	6.67	31.2	6.74	32.0	6.80
		33	22.7	4.85	27.0	6.27	29.1	6.85	29.5	6.89	29.9	6.92	30.7	6.99	31.5	7.06
		35	22.7	5.16	27.0	6.68	28.6	7.10	29.0	7.14	29.5	7.18	30.3	7.25	31.1	7.33
		37	22.7	5.49	27.0	7.12	28.2	7.35	28.6	7.39	29.0	7.43	29.8	7.51	30.6	7.59
		39	22.7	5.85	26.9	7.52	27.7	7.61	28.1	7.65	28.5	7.69	29.4	7.77	30.2	7.86
110	30.80	10	20.8	2.69	24.8	3.28	28.8	3.89	30.8	4.21	32.8	4.53	35.3	4.80	36.1	4.64
		12	20.8	2.74	24.8	3.34	28.8	3.97	30.8	4.29	32.8	4.61	34.9	4.78	35.6	4.61
		14	20.8	2.79	24.8	3.40	28.8	4.04	30.8	4.37	32.8	4.70	34.4	4.75	35.2	4.61
		16	20.8	2.84	24.8	3.47	28.8	4.12	30.8	4.45	32.8	4.79	34.0	4.82	34.7	4.86
		18	20.8	2.90	24.8	3.54	28.8	4.20	30.8	4.58	32.8	5.02	33.5	5.06	34.3	5.10
		20	20.8	2.95	24.8	3.61	28.8	4.45	30.8	4.92	32.3	5.27	33.1	5.31	33.8	5.35
		21	20.8	2.98	24.8	3.72	28.8	4.61	30.8	5.10	32.1	5.39	32.8	5.43	33.6	5.48
		23	20.8	3.12	24.8	3.98	28.8	4.94	30.8	5.46	31.6	5.63	32.4	5.68	33.1	5.73
		25	20.8	3.33	24.8	4.25	28.8	5.29	30.8	5.85	31.2	5.88	31.9	5.93	32.7	5.98
		27	20.8	3.55	24.8	4.54	28.8	5.66	30.3	6.10	30.7	6.13	31.5	6.18	32.2	6.24
		29	20.8	3.79	24.8	4.85	28.8	6.05	29.9	6.35	30.3	6.37	31.0	6.43	31.8	6.49
		31	20.8	4.03	24.8	5.17	28.8	6.46	29.4	6.59	29.8	6.62	30.6	6.69	31.3	6.75
		33	20.8	4.29	24.8	5.51	28.6	6.81	29.0	6.84	29.4	6.87	30.1	6.94	30.9	7.00
		35	20.8	4.57	24.8	5.88	28.1	7.06	28.5	7.09	28.9	7.13	29.6	7.19	30.4	7.26
		37	20.8	4.86	24.8	6.26	27.7	7.31	28.1	7.34	28.4	7.38	29.2	7.45	29.9	7.52
		39	20.8	5.16	24.8	6.66	27.2	7.56	27.6	7.59	28.0	7.63	28.7	7.71	29.5	7.78
100	28.00	10	18.9	2.43	22.5	2.94	26.2	3.49	28.0	3.77	29.8	4.05	33.5	4.63	35.4	4.79
		12	18.9	2.47	22.5	3.00	26.2	3.55	28.0	3.84	29.8	4.13	33.5	4.72	34.9	4.77
		14	18.9	2.51	22.5	3.05	26.2	3.62	28.0	3.91	29.8	4.21	33.5	4.81	34.5	4.74
		16	18.9	2.56	22.5	3.11	26.2	3.69	28.0	3.99	29.8	4.29	33.3	4.87	34.0	4.82
		18	18.9	2.61	22.5	3.17	26.2	3.76	28.0	4.07	29.8	4.38	32.9	5.03	33.6	5.07
		20	18.9	2.66	22.5	3.23	26.2	3.88	28.0	4.27	29.8	4.69	32.4	5.27	33.1	5.31
		21	18.9	2.68	22.5	3.27	26.2	4.01	28.0	4.42	29.8	4.86	32.2	5.40	32.9	5.44
		23	18.9	2.75	22.5	3.48	26.2	4.30	28.0	4.74	29.8	5.21	31.8	5.64	32.4	5.69
		25	18.9	2.94	22.5	3.72	26.2	4.60	28.0	5.08	29.8	5.58	31.3	5.89	32.0	5.94
		27	18.9	3.13	22.5	3.97	26.2	4.92	28.0	5.43	29.8	5.96	30.8	6.14	31.5	6.19
		29	18.9	3.33	22.5	4.24	26.2	5.25	28.0	5.80	29.7	6.33	30.4	6.38	31.1	6.44
		31	18.9	3.55	22.5	4.52	26.2	5.60	28.0	6.19	29.3	6.58	29.9	6.63	30.6	6.69
		33	18.9	3.77	22.5	4.81	26.2	5.97	28.0	6.60	28.8	6.83	29.5	6.88	30.2	6.94
		35	18.9	4.01	22.5	5.12	26.2	6.37	28.0	7.04	28.3	7.07	29.0	7.14	29.7	7.20
		37	18.9	4.26	22.5	5.45	26.2	6.78	27.5	7.29	27.9	7.32	28.6	7.39	29.2	7.46
		39	18.9	4.52	22.5	5.79	26.2	7.23	27.1	7.54	27.4	7.58	28.1	7.64	28.8	7.71

S100071

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

1. The above table shows the average value of conditions which may occur.
Die obige Tabelle zeigt den Durchschnittswert der Bedingungen. die auftreten können.
Στον παραπάνω πίνακα αναγράφεται η μέση τιμή για συνθήκες που μπορεί να προκύψουν.
La tabla de arriba muestra el valor medio de condiciones que pueden ocurrir.
Le tableau ci-dessus donne la valeur moyenne pour des conditions qui peuvent survenir.
La tabella in alto mostra il valore delle condizioni medie che si possono riscontrare.
De tabel hierboven geeft de gemiddelde waarde aan van situaties die kunnen voorvallen.
Таблица расположенная выше показывает среднее значение условий. которые могут наступить.
Yukarýdaki tablo meydana gelebilecek koþullarýn ortalama deðerini göstermektedir.

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

RQCYQ_RQCEQ280P

TC: Total Capacity; PI Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.	Indoor air temp. °CWB													
			14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
90	25.20	10	17.0	2.17	20.3	2.62	23.6	3.09	25.2	3.34	26.8	3.59	30.1	4.10	33.4	4.62
		12	17.0	2.21	20.3	2.67	23.6	3.15	25.2	3.40	26.8	3.66	30.1	4.18	33.4	4.71
		14	17.0	2.25	20.3	2.72	23.6	3.21	25.2	3.47	26.8	3.73	30.1	4.26	33.4	4.80
		16	17.0	2.29	20.3	2.77	23.6	3.27	25.2	3.53	26.8	3.80	30.1	4.34	33.3	4.88
		18	17.0	2.33	20.3	2.82	23.6	3.34	25.2	3.60	26.8	3.87	30.1	4.43	32.9	5.03
		20	17.0	2.37	20.3	2.87	23.6	3.40	25.2	3.67	26.8	4.02	30.1	4.76	32.4	5.27
		21	17.0	2.39	20.3	2.90	23.6	3.46	25.2	3.80	26.8	4.16	30.1	4.93	32.2	5.39
		23	17.0	2.44	20.3	3.02	23.6	3.70	25.2	4.07	26.8	4.46	30.1	5.28	31.7	5.64
		25	17.0	2.57	20.3	3.23	23.6	3.96	25.2	4.35	26.8	4.77	30.1	5.66	31.3	5.89
		27	17.0	2.74	20.3	3.44	23.6	4.23	25.2	4.65	26.8	5.10	30.1	6.05	30.8	6.13
		29	17.0	2.91	20.3	3.67	23.6	4.51	25.2	4.97	26.8	5.45	29.8	6.34	30.4	6.38
		31	17.0	3.09	20.3	3.90	23.6	4.81	25.2	5.30	26.8	5.81	29.3	6.58	29.9	6.63
		33	17.0	3.29	20.3	4.15	23.6	5.12	25.2	5.65	26.8	6.20	28.9	6.83	29.5	6.88
		35	17.0	3.49	20.3	4.42	23.6	5.46	25.2	6.02	26.8	6.61	28.4	7.08	29.0	7.14
		37	17.0	3.70	20.3	4.69	23.6	5.81	25.2	6.41	26.8	7.04	27.9	7.33	28.6	7.39
		39	17.0	3.93	20.3	4.99	23.6	6.18	25.2	6.82	26.8	7.50	27.5	7.58	28.1	7.64
80	22.40	10	15.1	1.93	18.0	2.31	20.9	2.71	22.4	2.92	23.9	3.14	26.8	3.58	29.7	4.03
		12	15.1	1.96	18.0	2.35	20.9	2.76	22.4	2.98	23.9	3.20	26.8	3.65	29.7	4.11
		14	15.1	1.99	18.0	2.39	20.9	2.81	22.4	3.03	23.9	3.26	26.8	3.71	29.7	4.19
		16	15.1	2.03	18.0	2.43	20.9	2.87	22.4	3.09	23.9	3.32	26.8	3.79	29.7	4.27
		18	15.1	2.06	18.0	2.48	20.9	2.92	22.4	3.15	23.9	3.38	26.8	3.86	29.7	4.35
		20	15.1	2.10	18.0	2.52	20.9	2.98	22.4	3.21	23.9	3.45	26.8	4.00	29.7	4.65
		21	15.1	2.12	18.0	2.55	20.9	3.01	22.4	3.24	23.9	3.52	26.8	4.15	29.7	4.82
		23	15.1	2.16	18.0	2.60	20.9	3.15	22.4	3.45	23.9	3.77	26.8	4.44	29.7	5.17
		25	15.1	2.23	18.0	2.77	20.9	3.37	22.4	3.69	23.9	4.03	26.8	4.75	29.7	5.54
		27	15.1	2.37	18.0	2.95	20.9	3.59	22.4	3.94	23.9	4.30	26.8	5.08	29.7	5.92
		29	15.1	2.52	18.0	3.14	20.9	3.83	22.4	4.20	23.9	4.59	26.8	5.42	29.7	6.33
		31	15.1	2.67	18.0	3.34	20.9	4.08	22.4	4.48	23.9	4.89	26.8	5.79	29.2	6.58
		33	15.1	2.83	18.0	3.55	20.9	4.34	22.4	4.77	23.9	5.22	26.8	6.17	28.8	6.82
		35	15.1	3.01	18.0	3.77	20.9	4.62	22.4	5.07	23.9	5.55	26.8	6.58	28.3	7.07
		37	15.1	3.19	18.0	4.00	20.9	4.91	22.4	5.40	23.9	5.91	26.8	7.01	27.9	7.32
		39	15.1	3.38	18.0	4.25	20.9	5.22	22.4	5.74	23.9	6.29	26.8	7.47	27.4	7.57
70	19.60	10	13.2	1.70	15.8	2.01	18.3	2.35	19.6	2.52	20.9	2.70	23.4	3.07	26.0	3.46
		12	13.2	1.72	15.8	2.05	18.3	2.39	19.6	2.57	20.9	2.75	23.4	3.13	26.0	3.52
		14	13.2	1.75	15.8	2.08	18.3	2.43	19.6	2.62	20.9	2.80	23.4	3.19	26.0	3.59
		16	13.2	1.78	15.8	2.12	18.3	2.48	19.6	2.66	20.9	2.86	23.4	3.25	26.0	3.66
		18	13.2	1.81	15.8	2.15	18.3	2.52	19.6	2.71	20.9	2.91	23.4	3.31	26.0	3.73
		20	13.2	1.84	15.8	2.19	18.3	2.57	19.6	2.77	20.9	2.97	23.4	3.38	26.0	3.83
		21	13.2	1.85	15.8	2.21	18.3	2.59	19.6	2.79	20.9	3.00	23.4	3.43	26.0	3.97
		23	13.2	1.88	15.8	2.25	18.3	2.65	19.6	2.89	20.9	3.14	23.4	3.67	26.0	4.25
		25	13.2	1.92	15.8	2.34	18.3	2.82	19.6	3.08	20.9	3.35	23.4	3.93	26.0	4.55
		27	13.2	2.03	15.8	2.49	18.3	3.01	19.6	3.29	20.9	3.58	23.4	4.19	26.0	4.86
		29	13.2	2.15	15.8	2.65	18.3	3.20	19.6	3.50	20.9	3.81	23.4	4.47	26.0	5.19
		31	13.2	2.28	15.8	2.82	18.3	3.41	19.6	3.73	20.9	4.06	23.4	4.77	26.0	5.54
		33	13.2	2.42	15.8	2.99	18.3	3.62	19.6	3.96	20.9	4.32	23.4	5.08	26.0	5.90
		35	13.2	2.56	15.8	3.17	18.3	3.85	19.6	4.21	20.9	4.59	23.4	5.41	26.0	6.29
		37	13.2	2.71	15.8	3.36	18.3	4.09	19.6	4.48	20.9	4.89	23.4	5.76	26.0	6.70
		39	13.2	2.87	15.8	3.56	18.3	4.34	19.6	4.76	20.9	5.19	23.4	6.13	26.0	7.14
60	16.80	10	11.3	1.48	13.5	1.73	15.7	2.00	16.8	2.15	17.9	2.29	20.1	2.59	22.3	2.90
		12	11.3	1.50	13.5	1.76	15.7	2.04	16.8	2.18	17.9	2.33	20.1	2.64	22.3	2.96
		14	11.3	1.52	13.5	1.79	15.7	2.07	16.8	2.22	17.9	2.37	20.1	2.69	22.3	3.01
		16	11.3	1.54	13.5	1.82	15.7	2.11	16.8	2.26	17.9	2.41	20.1	2.73	22.3	3.07
		18	11.3	1.56	13.5	1.85	15.7	2.14	16.8	2.30	17.9	2.46	20.1	2.79	22.3	3.13
		20	11.3	1.59	13.5	1.88	15.7	2.18	16.8	2.34	17.9	2.50	20.1	2.84	22.3	3.19
		21	11.3	1.60	13.5	1.89	15.7	2.20	16.8	2.36	17.9	2.53	20.1	2.87	22.3	3.22
		23	11.3	1.63	13.5	1.93	15.7	2.24	16.8	2.41	17.9	2.58	20.1	2.98	22.3	3.42
		25	11.3	1.66	13.5	1.96	15.7	2.33	16.8	2.53	17.9	2.74	20.1	3.18	22.3	3.66
		27	11.3	1.72	13.5	2.08	15.7	2.48	16.8	2.69	17.9	2.92	20.1	3.39	22.3	3.90
		29	11.3	1.82	13.5	2.21	15.7	2.64	16.8	2.87	17.9	3.11	20.1	3.61	22.3	4.16
		31	11.3	1.92	13.5	2.34	15.7	2.80	16.8	3.05	17.9	3.30	20.1	3.85	22.3	4.44
		33	11.3	2.04	13.5	2.48	15.7	2.97	16.8	3.24	17.9	3.51	20.1	4.09	22.3	4.73
		35	11.3	2.15	13.5	2.63	15.7	3.15	16.8	3.43	17.9	3.73	20.1	4.35	22.3	5.03
		37	11.3	2.28	13.5	2.78	15.7	3.34	16.8	3.64	17.9	3.96	20.1	4.63	22.3	5.35
		39	11.3	2.40	13.5	2.94	15.7	3.54	16.8	3.87	17.9	4.20	20.1	4.92	22.3	5.69
50	14.00	10	9.45	1.27	11.3	1.47	13.1	1.68	14.0	1.79	14.9	1.90	16.7	2.14	18.6	2.38
		12	9.45	1.28	11.3	1.49	13.1	1.71	14.0	1.82	14.9	1.93	16.7	2.17	18.6	2.42
		14	9.45	1.30	11.3	1.51	13.1	1.73	14.0	1.85	14.9	1.97	16.7	2.21	18.6	2.46
		16	9.45	1.32	11.3	1.53	13.1	1.76	14.0	1.88	14.9	2.00	16.7	2.25	18.6	2.51
		18	9.45	1.34	11.3	1.56	13.1	1.79	14.0	1.91	14.9	2.03	16.7	2.29	18.6	2.56
		20	9.45	1.36	11.3	1.58	13.1	1.82	14.0	1.94	14.9	2.07	16.7	2.33	18.6	2.60
		21	9.45	1.37	11.3	1.59	13.1	1.83	14.0	1.96	14.9	2.09	16.7	2.35	18.6	2.63
		23	9.45	1.39	11.3	1.62	13.1	1.87	14.0	1.99	14.9	2.13	16.7	2.40	18.6	2.69
		25	9.45	1.41	11.3	1.65	13.1	1.90	14.0	2.04	14.9	2.19	16.7	2.52	18.6	2.87
		27	9.45	1.43	11.3	1.70	13.1	2.00	14.0	2.16	14.9	2.33	16.7	2.68	18.6	3.06
		29	9.45	1.51	11.3	1.81	13.1	2.13	14.0	2.30	14.9	2.47	16.7	2.85	18.6	3.25
		31	9.45	1.60	11.3	1.91	13.1	2.25	14.0	2.44	14.9	2.63	16.7	3.03	18.6	3.46
		33	9.45	1.69	11.3	2.02	13.1	2.39	14.0	2.58	14.9	2.79	16.7	3.22	18.6	3.68
		35	9.45	1.78	11.3	2.14	13.1	2.53	14.0	2.74	14.9	2.96	16.7	3.42	18.6	3.91
		37	9.45	1.88	11.3	2.26	13.1	2.68	14.0	2.90	14.9	3.13	16.7	3.62	18.6	4.16
		39	9.45	1.98	11.3	2.39	13.1	2.83	14.0	3.07	14.9	3.32	16.7	3.85	18.6	4.41

S100071

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

RQCYQ_RQCEQ360P

TC: Total Capacity; Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.	Indoor air temp. °CWB													
			14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
130	46.80	10	31,6	4,76	37,7	5,83	43,8	6,94	45,3	7,08	45,9	6,94	47,0	6,65	48,2	6,35
		12	31,6	4,85	37,7	5,94	43,8	7,07	44,8	7,05	45,3	6,90	46,5	6,60	47,6	6,50
		14	31,6	4,94	37,7	6,06	43,6	7,16	44,2	7,01	44,7	6,86	45,9	6,80	47,0	6,87
		16	31,6	5,04	37,7	6,17	43,0	7,12	43,6	7,07	44,1	7,10	45,3	7,17	46,4	7,24
		18	31,6	5,14	37,7	6,30	42,4	7,39	43,0	7,43	43,6	7,47	44,7	7,54	45,8	7,61
		20	31,6	5,24	37,7	6,71	41,8	7,75	42,4	7,79	43,0	7,83	44,1	7,91	45,3	7,99
		21	31,6	5,39	37,7	6,95	41,5	7,93	42,1	7,97	42,7	8,01	43,8	8,09	45,0	8,17
		23	31,6	5,77	37,7	7,45	41,0	8,30	41,5	8,34	42,1	8,38	43,2	8,47	44,4	8,55
		25	31,6	6,17	37,7	7,98	40,4	8,66	40,9	8,70	41,5	8,75	42,7	8,84	43,8	8,93
		27	31,6	6,59	37,7	8,53	39,8	9,02	40,4	9,07	40,9	9,12	42,1	9,21	43,2	9,31
		29	31,6	7,03	37,7	9,12	39,2	9,39	39,8	9,44	40,3	9,49	41,5	9,59	42,6	9,69
		31	31,6	7,50	37,5	9,65	38,6	9,76	39,2	9,81	39,8	9,86	40,9	9,97	42,0	10,08
		33	31,6	7,99	36,9	10,01	38,0	10,13	38,6	10,18	39,2	10,24	40,3	10,35	41,5	10,46
		35	31,6	8,51	36,3	10,38	37,5	10,50	38,0	10,56	38,6	10,62	39,7	10,73	40,9	10,85
		37	31,6	9,07	35,7	10,74	36,9	10,87	37,4	10,93	38,0	10,99	39,1	11,12	40,3	11,25
		39	31,6	9,65	35,1	11,11	36,3	11,24	36,8	11,31	37,4	11,38	38,6	11,51	39,7	11,64
120	43.20	10	29,2	4,35	34,8	5,32	40,4	6,32	43,2	6,84	45,2	7,12	46,2	6,85	47,3	6,58
		12	29,2	4,43	34,8	5,42	40,4	6,44	43,2	6,96	44,6	7,08	45,7	6,81	46,7	6,54
		14	29,2	4,52	34,8	5,52	40,4	6,57	43,2	7,10	44,0	7,05	45,1	6,77	46,1	6,82
		16	29,2	4,60	34,8	5,63	40,4	6,69	42,9	7,15	43,4	7,06	44,5	7,12	45,5	7,19
		18	29,2	4,69	34,8	5,74	40,4	6,92	42,3	7,39	42,8	7,42	43,9	7,49	44,9	7,55
		20	29,2	4,78	34,8	5,97	40,4	7,44	41,7	7,75	42,3	7,78	43,3	7,85	44,4	7,92
		21	29,2	4,83	34,8	6,18	40,4	7,71	41,4	7,93	42,0	7,96	43,0	8,04	44,1	8,11
		23	29,2	5,16	34,8	6,62	40,3	8,25	40,9	8,29	41,4	8,33	42,4	8,41	43,5	8,48
		25	29,2	5,51	34,8	7,08	39,7	8,61	40,3	8,65	40,8	8,69	41,8	8,78	42,9	8,86
		27	29,2	5,88	34,8	7,57	39,2	8,97	39,7	9,01	40,2	9,06	41,3	9,15	42,3	9,23
		29	29,2	6,28	34,8	8,09	38,6	9,33	39,1	9,38	39,6	9,43	40,7	9,52	41,7	9,61
		31	29,2	6,69	34,8	8,63	38,0	9,70	38,5	9,75	39,0	9,80	40,1	9,89	41,1	9,99
		33	29,2	7,12	34,8	9,21	37,4	10,06	37,9	10,12	38,5	10,17	39,5	10,27	40,6	10,38
		35	29,2	7,58	34,8	9,82	36,8	10,43	37,3	10,49	37,9	10,54	38,9	10,65	40,0	10,76
		37	29,2	8,07	34,8	10,46	36,2	10,80	36,8	10,86	37,3	10,92	38,3	11,03	39,4	11,15
		39	29,2	8,59	34,6	11,05	35,7	11,17	36,2	11,23	36,7	11,29	37,8	11,42	38,8	11,54
110	39.60	10	26,7	3,95	31,9	4,81	37,0	5,72	39,6	6,18	42,2	6,65	45,4	7,06	46,4	6,81
		12	26,7	4,02	31,9	4,90	37,0	5,82	39,6	6,30	42,2	6,77	44,8	7,02	45,8	6,77
		14	26,7	4,10	31,9	5,00	37,0	5,94	39,6	6,42	42,2	6,90	44,3	6,98	45,2	6,77
		16	26,7	4,17	31,9	5,09	37,0	6,05	39,6	6,54	42,2	7,04	43,7	7,07	44,6	7,13
		18	26,7	4,25	31,9	5,19	37,0	6,17	39,6	6,72	42,1	7,38	43,1	7,44	44,1	7,50
		20	26,7	4,34	31,9	5,30	37,0	6,54	39,6	7,22	41,5	7,73	42,5	7,80	43,5	7,86
		21	26,7	4,38	31,9	5,46	37,0	6,77	39,6	7,48	41,3	7,91	42,2	7,98	43,2	8,05
		23	26,7	4,58	31,9	5,84	37,0	7,26	39,6	8,03	40,7	8,27	41,6	8,35	42,6	8,42
		25	26,7	4,89	31,9	6,25	37,0	7,77	39,6	8,60	40,1	8,64	41,0	8,71	42,0	8,79
		27	26,7	5,22	31,9	6,68	37,0	8,31	39,0	8,96	39,5	9,00	40,5	9,08	41,4	9,16
		29	26,7	5,56	31,9	7,12	37,0	8,88	38,4	9,32	38,9	9,36	39,9	9,45	40,8	9,53
		31	26,7	5,93	31,9	7,60	37,0	9,48	37,8	9,68	38,3	9,73	39,3	9,82	40,3	9,91
		33	26,7	6,31	31,9	8,10	36,8	10,00	37,3	10,05	37,7	10,10	38,7	10,19	39,7	10,29
		35	26,7	6,71	31,9	8,63	36,2	10,37	36,7	10,42	37,2	10,47	38,1	10,57	39,1	10,67
		37	26,7	7,13	31,9	9,19	35,6	10,73	36,1	10,78	36,6	10,84	37,5	10,94	38,5	11,05
		39	26,7	7,58	31,9	9,78	35,0	11,10	35,5	11,15	36,0	11,21	36,9	11,32	37,9	11,43
100	36.00	10	24,3	3,57	29,0	4,32	33,7	5,12	36,0	5,53	38,3	5,95	43,0	6,80	45,5	7,04
		12	24,3	3,63	29,0	4,40	33,7	5,22	36,0	5,64	38,3	6,06	43,0	6,93	44,9	7,00
		14	24,3	3,69	29,0	4,48	33,7	5,32	36,0	5,75	38,3	6,18	43,0	7,06	44,3	6,96
		16	24,3	3,76	29,0	4,57	33,7	5,42	36,0	5,86	38,3	6,30	42,9	7,16	43,7	7,08
		18	24,3	3,83	29,0	4,66	33,7	5,53	36,0	5,97	38,3	6,43	42,3	7,39	43,2	7,44
		20	24,3	3,90	29,0	4,75	33,7	5,69	36,0	6,27	38,3	6,88	41,7	7,74	42,6	7,80
		21	24,3	3,94	29,0	4,80	33,7	5,90	36,0	6,50	38,3	7,13	41,4	7,92	42,3	7,99
		23	24,3	4,04	29,0	5,11	33,7	6,32	36,0	6,96	38,3	7,65	40,8	8,29	41,7	8,35
		25	24,3	4,32	29,0	5,47	33,7	6,76	36,0	7,46	38,3	8,19	40,2	8,65	41,1	8,72
		27	24,3	4,60	29,0	5,83	33,7	7,22	36,0	7,97	38,3	8,76	39,7	9,01	40,5	9,09
		29	24,3	4,90	29,0	6,22	33,7	7,71	36,0	8,52	38,2	9,30	39,1	9,38	39,9	9,45
		31	24,3	5,21	29,0	6,63	33,7	8,23	36,0	9,09	37,6	9,66	38,5	9,74	39,4	9,83
		33	24,3	5,54	29,0	7,06	33,7	8,77	36,0	9,70	37,0	10,03	37,9	10,11	38,8	10,20
		35	24,3	5,89	29,0	7,52	33,7	9,35	36,0	10,35	36,4	10,39	37,3	10,48	38,2	10,57
		37	24,3	6,26	29,0	8,00	33,7	9,96	35,4	10,71	35,9	10,76	36,7	10,85	37,6	10,95
		39	24,3	6,64	29,0	8,51	33,7	10,61	34,8	11,08	35,3	11,13	36,1	11,23	37,0	11,33

S100071

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

1. The above table shows the average value of conditions which may occur.
Die obige Tabelle zeigt den Durchschnittswert der Bedingungen, die auftreten können.
Στον παραπάνω πίνακα αναγράφεται η μέση τιμή για συνθήκες που μπορεί να προκύψουν.
La tabla de arriba muestra el valor medio de condiciones que pueden ocurrir.
Le tableau ci-dessus donne la valeur moyenne pour des conditions qui peuvent survenir.
La tabella in alto mostra il valore delle condizioni medie che si possono riscontrare.
De tabel hierboven geeft de gemiddelde waarde aan van situaties die kunnen voorvallen.
Таблица расположенная выше показывает среднее значение условий, которые могут наступить.
Yukarýdaki tablo meydana gelebilecek koþullarýn ortalama deðerini göstermektedir.

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

RQCYQ_RQCEQ360P

TC: Total Capacity; PI Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.	Indoor air temp. °CWB													
			14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
90	32.40	10	21,9	3,19	26,1	3,85	30,3	4,54	32,4	4,90	34,5	5,27	38,7	6,02	42,9	6,79
		12	21,9	3,25	26,1	3,92	30,3	4,63	32,4	5,00	34,5	5,37	38,7	6,13	42,9	6,91
		14	21,9	3,30	26,1	3,99	30,3	4,71	32,4	5,09	34,5	5,47	38,7	6,25	42,9	7,05
		16	21,9	3,36	26,1	4,06	30,3	4,80	32,4	5,19	34,5	5,58	38,7	6,37	42,9	7,16
		18	21,9	3,42	26,1	4,14	30,3	4,90	32,4	5,29	34,5	5,69	38,7	6,50	42,3	7,38
		20	21,9	3,48	26,1	4,22	30,3	5,00	32,4	5,40	34,5	5,90	38,7	6,99	41,7	7,74
		21	21,9	3,52	26,1	4,26	30,3	5,08	32,4	5,58	34,5	6,11	38,7	7,24	41,4	7,92
		23	21,9	3,58	26,1	4,44	30,3	5,44	32,4	5,98	34,5	6,55	38,7	7,76	40,8	8,28
		25	21,9	3,77	26,1	4,74	30,3	5,81	32,4	6,40	34,5	7,01	38,7	8,31	40,2	8,65
		27	21,9	4,02	26,1	5,05	30,3	6,21	32,4	6,83	34,5	7,49	38,7	8,89	39,6	9,01
		29	21,9	4,27	26,1	5,38	30,3	6,62	32,4	7,29	34,5	8,00	38,3	9,31	39,1	9,38
		31	21,9	4,54	26,1	5,73	30,3	7,06	32,4	7,78	34,5	8,54	37,7	9,67	38,5	9,74
		33	21,9	4,83	26,1	6,10	30,3	7,52	32,4	8,30	34,5	9,10	37,1	10,03	37,9	10,11
		35	21,9	5,12	26,1	6,49	30,3	8,01	32,4	8,84	34,5	9,71	36,5	10,40	37,3	10,48
		37	21,9	5,44	26,1	6,90	30,3	8,53	32,4	9,41	34,5	10,34	35,9	10,77	36,7	10,85
		39	21,9	5,77	26,1	7,33	30,3	9,08	32,4	10,02	34,5	11,02	35,3	11,13	36,1	11,23
80	28.80	10	19,4	2,83	23,2	3,39	26,9	3,99	28,8	4,29	30,7	4,61	34,4	5,26	38,2	5,92
		12	19,4	2,88	23,2	3,45	26,9	4,06	28,8	4,37	30,7	4,69	34,4	5,35	38,2	6,03
		14	19,4	2,93	23,2	3,51	26,9	4,13	28,8	4,45	30,7	4,78	34,4	5,46	38,2	6,15
		16	19,4	2,98	23,2	3,57	26,9	4,21	28,8	4,54	30,7	4,87	34,4	5,56	38,2	6,27
		18	19,4	3,03	23,2	3,64	26,9	4,29	28,8	4,63	30,7	4,97	34,4	5,67	38,2	6,39
		20	19,4	3,08	23,2	3,71	26,9	4,37	28,8	4,72	30,7	5,07	34,4	5,88	38,2	6,84
		21	19,4	3,11	23,2	3,74	26,9	4,42	28,8	4,76	30,7	5,17	34,4	6,09	38,2	7,08
		23	19,4	3,17	23,2	3,82	26,9	4,63	28,8	5,07	30,7	5,53	34,4	6,52	38,2	7,59
		25	19,4	3,27	23,2	4,06	26,9	4,94	28,8	5,42	30,7	5,92	34,4	6,98	38,2	8,13
		27	19,4	3,48	23,2	4,33	26,9	5,27	28,8	5,78	30,7	6,32	34,4	7,46	38,2	8,70
		29	19,4	3,70	23,2	4,61	26,9	5,62	28,8	6,17	30,7	6,74	34,4	7,97	38,2	9,30
		31	19,4	3,92	23,2	4,90	26,9	5,99	28,8	6,57	30,7	7,19	34,4	8,50	37,6	9,66
		33	19,4	4,16	23,2	5,21	26,9	6,37	28,8	7,00	30,7	7,66	34,4	9,07	37,0	10,02
		35	19,4	4,42	23,2	5,53	26,9	6,78	28,8	7,45	30,7	8,16	34,4	9,67	36,4	10,39
		37	19,4	4,68	23,2	5,87	26,9	7,21	28,8	7,93	30,7	8,69	34,4	10,30	35,8	10,75
		39	19,4	4,96	23,2	6,24	26,9	7,66	28,8	8,43	30,7	9,24	34,4	10,98	35,2	11,12
70	25.20	10	17,0	2,49	20,3	2,96	23,6	3,45	25,2	3,71	26,8	3,97	30,1	4,51	33,4	5,08
		12	17,0	2,53	20,3	3,01	23,6	3,51	25,2	3,77	26,8	4,04	30,1	4,60	33,4	5,17
		14	17,0	2,57	20,3	3,06	23,6	3,57	25,2	3,84	26,8	4,12	30,1	4,68	33,4	5,27
		16	17,0	2,61	20,3	3,11	23,6	3,64	25,2	3,91	26,8	4,19	30,1	4,77	33,4	5,37
		18	17,0	2,65	20,3	3,16	23,6	3,70	25,2	3,99	26,8	4,27	30,1	4,87	33,4	5,48
		20	17,0	2,70	20,3	3,22	23,6	3,77	25,2	4,06	26,8	4,36	30,1	4,96	33,4	5,63
		21	17,0	2,72	20,3	3,25	23,6	3,81	25,2	4,10	26,8	4,40	30,1	5,04	33,4	5,83
		23	17,0	2,77	20,3	3,31	23,6	3,89	25,2	4,24	26,8	4,61	30,1	5,39	33,4	6,24
		25	17,0	2,82	20,3	3,44	23,6	4,15	25,2	4,53	26,8	4,92	30,1	5,77	33,4	6,68
		27	17,0	2,98	20,3	3,66	23,6	4,42	25,2	4,83	26,8	5,25	30,1	6,16	33,4	7,14
		29	17,0	3,16	20,3	3,89	23,6	4,70	25,2	5,14	26,8	5,60	30,1	6,57	33,4	7,62
		31	17,0	3,35	20,3	4,13	23,6	5,00	25,2	5,47	26,8	5,96	30,1	7,00	33,4	8,13
		33	17,0	3,55	20,3	4,39	23,6	5,32	25,2	5,82	26,8	6,34	30,1	7,46	33,4	8,67
		35	17,0	3,76	20,3	4,66	23,6	5,65	25,2	6,19	26,8	6,75	30,1	7,94	33,4	9,24
		37	17,0	3,98	20,3	4,94	23,6	6,00	25,2	6,58	26,8	7,18	30,1	8,46	33,4	9,85
		39	17,0	4,21	20,3	5,24	23,6	6,37	25,2	6,99	26,8	7,63	30,1	9,00	33,4	10,49
60	21.60	10	14,6	2,17	17,4	2,54	20,2	2,94	21,6	3,15	23,0	3,37	25,8	3,81	28,6	4,26
		12	14,6	2,20	17,4	2,58	20,2	2,99	21,6	3,20	23,0	3,42	25,8	3,87	28,6	4,34
		14	14,6	2,23	17,4	2,62	20,2	3,04	21,6	3,26	23,0	3,48	25,8	3,94	28,6	4,42
		16	14,6	2,26	17,4	2,67	20,2	3,09	21,6	3,32	23,0	3,55	25,8	4,02	28,6	4,51
		18	14,6	2,30	17,4	2,71	20,2	3,15	21,6	3,38	23,0	3,61	25,8	4,09	28,6	4,59
		20	14,6	2,33	17,4	2,76	20,2	3,20	21,6	3,44	23,0	3,68	25,8	4,17	28,6	4,68
		21	14,6	2,35	17,4	2,78	20,2	3,23	21,6	3,47	23,0	3,71	25,8	4,21	28,6	4,73
		23	14,6	2,39	17,4	2,83	20,2	3,29	21,6	3,54	23,0	3,78	25,8	4,38	28,6	5,03
		25	14,6	2,43	17,4	2,88	20,2	3,42	21,6	3,72	23,0	4,02	25,8	4,67	28,6	5,37
		27	14,6	2,52	17,4	3,05	20,2	3,64	21,6	3,96	23,0	4,29	25,8	4,98	28,6	5,74
		29	14,6	2,67	17,4	3,24	20,2	3,87	21,6	4,21	23,0	4,56	25,8	5,31	28,6	6,12
		31	14,6	2,83	17,4	3,44	20,2	4,11	21,6	4,47	23,0	4,85	25,8	5,65	28,6	6,52
		33	14,6	2,99	17,4	3,64	20,2	4,37	21,6	4,75	23,0	5,16	25,8	6,01	28,6	6,94
		35	14,6	3,16	17,4	3,86	20,2	4,63	21,6	5,04	23,0	5,48	25,8	6,39	28,6	7,39
		37	14,6	3,34	17,4	4,09	20,2	4,91	21,6	5,35	23,0	5,81	25,8	6,80	28,6	7,86
		39	14,6	3,53	17,4	4,33	20,2	5,21	21,6	5,68	23,0	6,17	25,8	7,22	28,6	8,36
50	18.00	10	12,15	1,86	14,5	2,16	16,8	2,47	18,0	2,63	19,2	2,79	21,5	3,14	23,9	3,50
		12	12,15	1,89	14,5	2,19	16,8	2,50	18,0	2,67	19,2	2,84	21,5	3,19	23,9	3,56
		14	12,15	1,91	14,5	2,22	16,8	2,54	18,0	2,71	19,2	2,89	21,5	3,25	23,9	3,62
		16	12,15	1,94	14,5	2,25	16,8	2,58	18,0	2,76	19,2	2,94	21,5	3,30	23,9	3,69
		18	12,15	1,96	14,5	2,29	16,8	2,63	18,0	2,80	19,2	2,99	21,5	3,36	23,9	3,75
		20	12,15	1,99	14,5	2,32	16,8	2,67	18,0	2,85	19,2	3,04	21,5	3,42	23,9	3,82
		21	12,15	2,01	14,5	2,34	16,8	2,69	18,0	2,88	19,2	3,07	21,5	3,46	23,9	3,86
		23	12,15	2,04	14,5	2,38	16,8	2,74	18,0	2,93	19,2	3,12	21,5	3,52	23,9	3,95
		25	12,15	2,07	14,5	2,42	16,8	2,79	18,0	2,99	19,2	3,22	21,5	3,70	23,9	4,21
		27	12,15	2,10	14,5	2,50	16,8	2,94	18,0	3,18	19,2	3,42	21,5	3,94	23,9	4,49
		29	12,15	2,22	14,5	2,65	16,8	3,12	18,0	3,37	19,2	3,63	21,5	4,19	23,9	4,78
		31	12,15	2,35	14,5	2,81	16,8	3,31	18,0	3,58	19,2	3,86	21,5	4,45	23,9	5,09
		33	12,15	2,48	14,5	2,97	16,8	3,51	18,0	3,80	19,2	4,09	21,5	4,73	23,9	5,41
		35	12,15	2,62	14,5	3,14	16,8	3,72	18,0	4,02	19,2	4,34	21,5	5,02	23,9	5,75
		37	12,15	2,76	14,5	3,32	16,8	3,93	18,0	4,26	19,2	4,60	21,5	5,32	23,9	6,10
		39	12,15	2,91	14,5	3,51	16,8	4,16	18,0	4,51	19,2	4,87	21,5	5,65	23,9	6,48

S100071

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

RQCYQ_RQCEQ460P

TC: Total Capacity; Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.	Indoor air temp. °CWB													
			14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
130	59.80	10	40.4	5.63	48.1	6.89	55.9	8.19	57.9	8.36	58.7	8.19	60.1	7.85	61.6	7.50
		12	40.4	5.73	48.1	7.02	55.9	8.35	57.2	8.32	57.9	8.15	59.4	7.80	60.8	7.67
		14	40.4	5.84	48.1	7.15	55.7	8.45	56.4	8.28	57.2	8.10	58.6	8.03	60.1	8.11
		16	40.4	5.95	48.1	7.29	55.0	8.41	55.7	8.35	56.4	8.39	57.9	8.47	59.3	8.55
		18	40.4	6.07	48.1	7.44	54.2	8.73	54.9	8.77	55.7	8.82	57.1	8.90	58.6	8.99
		20	40.4	6.19	48.1	7.92	53.5	9.16	54.2	9.20	54.9	9.25	56.4	9.34	57.8	9.43
		21	40.4	6.36	48.1	8.20	53.1	9.37	53.8	9.42	54.5	9.46	56.0	9.56	57.5	9.65
		23	40.4	6.81	48.1	8.80	52.3	9.80	53.1	9.85	53.8	9.90	55.2	10.00	56.7	10.10
		25	40.4	7.28	48.1	9.42	51.6	10.23	52.3	10.28	53.0	10.33	54.5	10.44	56.0	10.54
		27	40.4	7.78	48.1	10.07	50.8	10.66	51.6	10.71	52.3	10.77	53.8	10.88	55.2	10.99
		29	40.4	8.30	48.1	10.77	50.1	11.09	50.8	11.15	51.6	11.21	53.0	11.33	54.5	11.44
		31	40.4	8.86	47.9	11.40	49.3	11.52	50.1	11.58	50.8	11.65	52.3	11.77	53.7	11.90
		33	40.4	9.44	47.1	11.82	48.6	11.96	49.3	12.02	50.1	12.09	51.5	12.22	53.0	12.36
		35	40.4	10.05	46.4	12.25	47.9	12.40	48.6	12.47	49.3	12.54	50.8	12.68	52.2	12.82
		37	40.4	10.71	45.7	12.69	47.1	12.84	47.8	12.91	48.6	12.98	50.0	13.13	51.5	13.28
		39	40.4	11.40	44.9	13.12	46.4	13.28	47.1	13.36	47.8	13.43	49.3	13.59	50.7	13.75
120	55.20	10	37.3	5.14	44.4	6.28	51.6	7.47	55.2	8.07	57.7	8.41	59.1	8.09	60.4	7.77
		12	37.3	5.23	44.4	6.40	51.6	7.61	55.2	8.22	57.0	8.36	58.3	8.04	59.7	7.72
		14	37.3	5.33	44.4	6.52	51.6	7.75	55.2	8.38	56.2	8.32	57.6	8.00	58.9	8.05
		16	37.3	5.43	44.4	6.65	51.6	7.90	54.8	8.44	55.5	8.34	56.8	8.41	58.2	8.49
		18	37.3	5.54	44.4	6.78	51.6	8.18	54.1	8.72	54.7	8.76	56.1	8.84	57.4	8.92
		20	37.3	5.65	44.4	7.05	51.6	8.79	53.3	9.15	54.0	9.19	55.3	9.27	56.7	9.36
		21	37.3	5.70	44.4	7.30	51.6	9.11	53.0	9.36	53.6	9.40	55.0	9.49	56.3	9.58
		23	37.3	6.09	44.4	7.82	51.5	9.74	52.2	9.79	52.9	9.83	54.2	9.93	55.6	10.02
		25	37.3	6.51	44.4	8.37	50.8	10.17	51.5	10.22	52.1	10.26	53.5	10.36	54.8	10.46
		27	37.3	6.95	44.4	8.94	50.0	10.59	50.7	10.65	51.4	10.70	52.7	10.80	54.1	10.90
		29	37.3	7.41	44.4	9.55	49.3	11.02	50.0	11.08	50.6	11.13	52.0	11.24	53.3	11.35
		31	37.3	7.90	44.4	10.20	48.5	11.45	49.2	11.51	49.9	11.57	51.2	11.68	52.6	11.80
		33	37.3	8.41	44.4	10.87	47.8	11.88	48.5	11.95	49.1	12.01	50.5	12.13	51.8	12.25
		35	37.3	8.96	44.4	11.59	47.0	12.32	47.7	12.38	48.4	12.45	49.7	12.58	51.1	12.71
		37	37.3	9.53	44.4	12.36	46.3	12.75	47.0	12.82	47.6	12.89	49.0	13.03	50.3	13.16
		39	37.3	10.14	44.2	13.05	45.6	13.19	46.2	13.26	46.9	13.34	48.2	13.48	49.6	13.62
110	50.60	10	34.2	4.67	40.7	5.69	47.3	6.75	50.6	7.30	53.9	7.85	58.1	8.33	59.3	8.04
		12	34.2	4.75	40.7	5.79	47.3	6.88	50.6	7.44	53.9	8.00	57.3	8.29	58.5	8.00
		14	34.2	4.84	40.7	5.90	47.3	7.01	50.6	7.58	53.9	8.15	56.6	8.25	57.8	7.99
		16	34.2	4.93	40.7	6.01	47.3	7.15	50.6	7.73	53.9	8.31	55.8	8.35	57.0	8.42
		18	34.2	5.02	40.7	6.13	47.3	7.29	50.6	7.94	53.8	8.71	55.1	8.78	56.3	8.85
		20	34.2	5.12	40.7	6.25	47.3	7.72	50.6	8.53	53.1	9.13	54.3	9.21	55.5	9.29
		21	34.2	5.17	40.7	6.44	47.3	8.00	50.6	8.84	52.7	9.34	53.9	9.42	55.2	9.50
		23	34.2	5.41	40.7	6.90	47.3	8.57	50.6	9.48	52.0	9.77	53.2	9.85	54.4	9.94
		25	34.2	5.78	40.7	7.38	47.3	9.18	50.6	10.15	51.2	10.20	52.4	10.29	53.7	10.38
		27	34.2	6.17	40.7	7.88	47.3	9.82	49.9	10.58	50.5	10.63	51.7	10.72	52.9	10.82
		29	34.2	6.57	40.7	8.41	47.3	10.49	49.1	11.01	49.7	11.06	50.9	11.16	52.2	11.26
		31	34.2	7.00	40.7	8.97	47.3	11.20	48.4	11.44	49.0	11.49	50.2	11.60	51.4	11.70
		33	34.2	7.45	40.7	9.56	47.0	11.81	47.6	11.87	48.2	11.92	49.5	12.04	50.7	12.15
		35	34.2	7.92	40.7	10.19	46.2	12.24	46.9	12.30	47.5	12.36	48.7	12.48	49.9	12.60
		37	34.2	8.42	40.7	10.85	45.5	12.67	46.1	12.73	46.7	12.80	48.0	12.92	49.2	13.05
		39	34.2	8.95	40.7	11.55	44.7	13.10	45.4	13.17	46.0	13.24	47.2	13.37	48.4	13.50
100	46.00	10	31.0	4.21	37.0	5.11	43.0	6.05	46.0	6.54	49.0	7.03	55.0	8.03	58.1	8.31
		12	31.0	4.28	37.0	5.20	43.0	6.16	46.0	6.66	49.0	7.16	55.0	8.18	57.4	8.27
		14	31.0	4.36	37.0	5.30	43.0	6.28	46.0	6.79	49.0	7.30	55.0	8.34	56.7	8.22
		16	31.0	4.44	37.0	5.40	43.0	6.40	46.0	6.92	49.0	7.44	54.8	8.45	55.9	8.36
		18	31.0	4.52	37.0	5.50	43.0	6.53	46.0	7.05	49.0	7.59	54.0	8.72	55.2	8.79
		20	31.0	4.61	37.0	5.61	43.0	6.72	46.0	7.41	49.0	8.13	53.3	9.15	54.4	9.22
		21	31.0	4.65	37.0	5.66	43.0	6.96	46.0	7.67	49.0	8.42	52.9	9.36	54.0	9.43
		23	31.0	4.78	37.0	6.04	43.0	7.46	46.0	8.22	49.0	9.03	52.2	9.78	53.3	9.86
		25	31.0	5.10	37.0	6.45	43.0	7.98	46.0	8.80	49.0	9.67	51.4	10.21	52.5	10.29
		27	31.0	5.43	37.0	6.89	43.0	8.53	46.0	9.41	49.0	10.34	50.7	10.64	51.8	10.73
		29	31.0	5.78	37.0	7.35	43.0	9.11	46.0	10.06	48.8	10.98	49.9	11.07	51.0	11.16
		31	31.0	6.15	37.0	7.83	43.0	9.72	46.0	10.74	48.1	11.41	49.2	11.51	50.3	11.60
		33	31.0	6.54	37.0	8.34	43.0	10.36	46.0	11.46	47.3	11.84	48.4	11.94	49.5	12.04
		35	31.0	6.95	37.0	8.88	43.0	11.04	46.0	12.22	46.6	12.27	47.7	12.38	48.8	12.49
		37	31.0	7.39	37.0	9.45	43.0	11.77	45.3	12.65	45.8	12.70	46.9	12.82	48.0	12.93
		39	31.0	7.85	37.0	10.05	43.0	12.53	44.5	13.08	45.1	13.14	46.2	13.26	47.3	13.38

S100071

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

1. The above table shows the average value of conditions which may occur.
Die obige Tabelle zeigt den Durchschnittswert der Bedingungen. die auftreten können.
Στον παραπάνω πίνακα αναγράφεται η μέση τιμή για συνθήκες που μπορεί να προκύψουν.
La tabla de arriba muestra el valor medio de condiciones que pueden ocurrir.
Le tableau ci-dessus donne la valeur moyenne pour des conditions qui peuvent survenir.
La tabella in alto mostra il valore delle condizioni medie che si possono riscontrare.
De tabel hierboven geeft de gemiddelde waarde aan van situaties die kunnen voorvallen.
Таблица расположенная выше показывает среднее значение условий. которые могут наступить.
Yukarýdaki tablo meydana gelebilecek koþullarýn ortalama deðerini göstermektedir.

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

RQCYQ_RQCEQ460P

TC: Total Capacity; PI Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.	Indoor air temp. °CWB													
			14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
90	41.40	10	27.9	3.77	33.3	4.55	38.7	5.37	41.4	5.79	44.1	6.22	49.5	7.11	54.9	8.01
		12	27.9	3.83	33.3	4.63	38.7	5.47	41.4	5.90	44.1	6.34	49.5	7.24	54.9	8.16
		14	27.9	3.90	33.3	4.71	38.7	5.57	41.4	6.01	44.1	6.46	49.5	7.38	54.9	8.32
		16	27.9	3.97	33.3	4.80	38.7	5.67	41.4	6.13	44.1	6.59	49.5	7.53	54.8	8.46
		18	27.9	4.04	33.3	4.89	38.7	5.78	41.4	6.25	44.1	6.72	49.5	7.68	54.0	8.72
		20	27.9	4.11	33.3	4.98	38.7	5.90	41.4	6.37	44.1	6.97	49.5	8.25	53.3	9.14
		21	27.9	4.15	33.3	5.03	38.7	6.00	41.4	6.59	44.1	7.22	49.5	8.55	52.9	9.36
		23	27.9	4.23	33.3	5.24	38.7	6.42	41.4	7.06	44.1	7.73	49.5	9.16	52.1	9.78
		25	27.9	4.46	33.3	5.59	38.7	6.87	41.4	7.55	44.1	8.27	49.5	9.81	51.4	10.21
		27	27.9	4.74	33.3	5.97	38.7	7.33	41.4	8.07	44.1	8.84	49.5	10.50	50.6	10.64
		29	27.9	5.05	33.3	6.36	38.7	7.82	41.4	8.61	44.1	9.44	48.9	10.99	49.9	11.07
		31	27.9	5.37	33.3	6.77	38.7	8.34	41.4	9.19	44.1	10.08	48.1	11.42	49.2	11.50
		33	27.9	5.70	33.3	7.20	38.7	8.89	41.4	9.80	44.1	10.75	47.4	11.85	48.4	11.94
		35	27.9	6.05	33.3	7.66	38.7	9.46	41.4	10.44	44.1	11.46	46.6	12.28	47.7	12.38
		37	27.9	6.42	33.3	8.14	38.7	10.07	41.4	11.12	44.1	12.21	45.9	12.71	46.9	12.82
		39	27.9	6.81	33.3	8.65	38.7	10.72	41.4	11.84	44.1	13.01	45.2	13.15	46.2	13.26
80	36.80	10	24.8	3.35	29.6	4.01	34.4	4.71	36.8	5.07	39.2	5.44	44.0	6.21	48.8	6.99
		12	24.8	3.40	29.6	4.08	34.4	4.79	36.8	5.16	39.2	5.54	44.0	6.32	48.8	7.12
		14	24.8	3.46	29.6	4.15	34.4	4.88	36.8	5.26	39.2	5.65	44.0	6.44	48.8	7.26
		16	24.8	3.51	29.6	4.22	34.4	4.97	36.8	5.36	39.2	5.75	44.0	6.57	48.8	7.40
		18	24.8	3.58	29.6	4.30	34.4	5.06	36.8	5.46	39.2	5.87	44.0	6.70	48.8	7.55
		20	24.8	3.64	29.6	4.38	34.4	5.16	36.8	5.57	39.2	5.98	44.0	6.94	48.8	8.07
		21	24.8	3.67	29.6	4.42	34.4	5.21	36.8	5.62	39.2	6.11	44.0	7.19	48.8	8.36
		23	24.8	3.74	29.6	4.51	34.4	5.47	36.8	5.99	39.2	6.54	44.0	7.70	48.8	8.97
		25	24.8	3.86	29.6	4.80	34.4	5.84	36.8	6.40	39.2	6.99	44.0	8.24	48.8	9.60
		27	24.8	4.11	29.6	5.11	34.4	6.23	36.8	6.83	39.2	7.46	44.0	8.81	48.8	10.27
		29	24.8	4.36	29.6	5.44	34.4	6.64	36.8	7.28	39.2	7.96	44.0	9.41	48.8	10.98
		31	24.8	4.63	29.6	5.79	34.4	7.07	36.8	7.76	39.2	8.49	44.0	10.04	48.0	11.41
		33	24.8	4.92	29.6	6.15	34.4	7.53	36.8	8.27	39.2	9.05	44.0	10.71	47.3	11.83
		35	24.8	5.21	29.6	6.53	34.4	8.01	36.8	8.80	39.2	9.63	44.0	11.42	46.5	12.27
		37	24.8	5.53	29.6	6.94	34.4	8.51	36.8	9.36	39.2	10.26	44.0	12.17	45.8	12.70
		39	24.8	5.86	29.6	7.36	34.4	9.05	36.8	9.96	39.2	10.92	44.0	12.96	45.0	13.13
70	32.20	10	21.7	2.94	25.9	3.49	30.1	4.08	32.2	4.38	34.3	4.69	38.5	5.33	42.7	5.99
		12	21.7	2.99	25.9	3.55	30.1	4.15	32.2	4.46	34.3	4.77	38.5	5.43	42.7	6.11
		14	21.7	3.03	25.9	3.61	30.1	4.22	32.2	4.54	34.3	4.86	38.5	5.53	42.7	6.22
		16	21.7	3.08	25.9	3.67	30.1	4.30	32.2	4.62	34.3	4.95	38.5	5.64	42.7	6.34
		18	21.7	3.13	25.9	3.73	30.1	4.37	32.2	4.71	34.3	5.05	38.5	5.75	42.7	6.47
		20	21.7	3.19	25.9	3.80	30.1	4.46	32.2	4.80	34.3	5.14	38.5	5.86	42.7	6.65
		21	21.7	3.21	25.9	3.84	30.1	4.50	32.2	4.84	34.3	5.19	38.5	5.95	42.7	6.88
		23	21.7	3.27	25.9	3.91	30.1	4.59	32.2	5.01	34.3	5.44	38.5	6.37	42.7	7.37
		25	21.7	3.33	25.9	4.06	30.1	4.90	32.2	5.34	34.3	5.81	38.5	6.81	42.7	7.89
		27	21.7	3.52	25.9	4.32	30.1	5.22	32.2	5.70	34.3	6.20	38.5	7.27	42.7	8.43
		29	21.7	3.73	25.9	4.60	30.1	5.56	32.2	6.07	34.3	6.61	38.5	7.76	42.7	9.00
		31	21.7	3.96	25.9	4.88	30.1	5.91	32.2	6.46	34.3	7.04	38.5	8.27	42.7	9.60
		33	21.7	4.19	25.9	5.18	30.1	6.28	32.2	6.87	34.3	7.49	38.5	8.81	42.7	10.24
		35	21.7	4.44	25.9	5.50	30.1	6.67	32.2	7.31	34.3	7.97	38.5	9.38	42.7	10.91
		37	21.7	4.70	25.9	5.83	30.1	7.09	32.2	7.77	34.3	8.47	38.5	9.99	42.7	11.63
		39	21.7	4.97	25.9	6.18	30.1	7.53	32.2	8.25	34.3	9.01	38.5	10.63	42.7	12.38
60	27.60	10	18.6	2.56	22.2	3.00	25.8	3.48	27.6	3.72	29.4	3.97	33.0	4.49	36.6	5.04
		12	18.6	2.60	22.2	3.05	25.8	3.53	27.6	3.78	29.4	4.04	33.0	4.57	36.6	5.13
		14	18.6	2.63	22.2	3.10	25.8	3.59	27.6	3.85	29.4	4.11	33.0	4.66	36.6	5.22
		16	18.6	2.67	22.2	3.15	25.8	3.65	27.6	3.92	29.4	4.19	33.0	4.74	36.6	5.32
		18	18.6	2.71	22.2	3.20	25.8	3.72	27.6	3.99	29.4	4.26	33.0	4.83	36.6	5.42
		20	18.6	2.76	22.2	3.25	25.8	3.78	27.6	4.06	29.4	4.34	33.0	4.93	36.6	5.53
		21	18.6	2.78	22.2	3.28	25.8	3.82	27.6	4.10	29.4	4.38	33.0	4.97	36.6	5.59
		23	18.6	2.82	22.2	3.34	25.8	3.89	27.6	4.18	29.4	4.47	33.0	5.17	36.6	5.94
		25	18.6	2.87	22.2	3.40	25.8	4.04	27.6	4.39	29.4	4.75	33.0	5.52	36.6	6.35
		27	18.6	2.98	22.2	3.61	25.8	4.30	27.6	4.67	29.4	5.06	33.0	5.88	36.6	6.77
		29	18.6	3.15	22.2	3.83	25.8	4.57	27.6	4.97	29.4	5.39	33.0	6.27	36.6	7.22
		31	18.6	3.34	22.2	4.06	25.8	4.86	27.6	5.28	29.4	5.73	33.0	6.67	36.6	7.70
		33	18.6	3.53	22.2	4.30	25.8	5.15	27.6	5.61	29.4	6.09	33.0	7.10	36.6	8.20
		35	18.6	3.73	22.2	4.56	25.8	5.47	27.6	5.96	29.4	6.47	33.0	7.55	36.6	8.72
		37	18.6	3.95	22.2	4.83	25.8	5.80	27.6	6.32	29.4	6.87	33.0	8.03	36.6	9.28
		39	18.6	4.17	22.2	5.11	25.8	6.15	27.6	6.71	29.4	7.29	33.0	8.53	36.6	9.87
50	23.00	10	15.52	2.20	18.5	2.55	21.5	2.91	23.0	3.10	24.5	3.30	27.5	3.71	30.5	4.13
		12	15.52	2.23	18.5	2.58	21.5	2.96	23.0	3.15	24.5	3.35	27.5	3.77	30.5	4.20
		14	15.52	2.26	18.5	2.62	21.5	3.00	23.0	3.20	24.5	3.41	27.5	3.83	30.5	4.27
		16	15.52	2.29	18.5	2.66	21.5	3.05	23.0	3.26	24.5	3.47	27.5	3.90	30.5	4.35
		18	15.52	2.32	18.5	2.70	21.5	3.10	23.0	3.31	24.5	3.53	27.5	3.97	30.5	4.43
		20	15.52	2.35	18.5	2.74	21.5	3.15	23.0	3.37	24.5	3.59	27.5	4.04	30.5	4.52
		21	15.52	2.37	18.5	2.76	21.5	3.18	23.0	3.40	24.5	3.62	27.5	4.08	30.5	4.56
		23	15.52	2.41	18.5	2.81	21.5	3.24	23.0	3.46	24.5	3.69	27.5	4.16	30.5	4.66
		25	15.52	2.44	18.5	2.85	21.5	3.29	23.0	3.53	24.5	3.80	27.5	4.37	30.5	4.98
		27	15.52	2.48	18.5	2.96	21.5	3.48	23.0	3.75	24.5	4.04	27.5	4.65	30.5	5.30
		29	15.52	2.63	18.5	3.13	21.5	3.69	23.0	3.98	24.5	4.29	27.5	4.94	30.5	5.64
		31	15.52	2.77	18.5	3.32	21.5	3.91	23.0	4.23	24.5	4.56	27.5	5.25	30.5	6.01
		33	15.52	2.93	18.5	3.51	21.5	4.14	23.0	4.48	24.5	4.83	27.5	5.58	30.5	6.38
		35	15.52	3.09	18.5	3.71	21.5	4.39	23.0	4.75	24.5	5.13	27.5	5.93	30.5	6.78
		37	15.52	3.26	18.5	3.92	21.5	4.64	23.0	5.03	24.5	5.43	27.5	6.29	30.5	7.21
		39	15.52	3.44	18.5	4.14	21.5	4.91	23.0	5.33	24.5	5.76	27.5	6.67	30.5	7.65

S100071

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

RQCYQ_RQCEQ500P

TC: Total Capacity; Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.	Indoor air temp. °CWB													
			14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
130	65.00	10	43.9	6.39	52.3	7.82	60.8	9.30	63.0	9.49	63.8	9.30	65.3	8.91	66.9	8.51
		12	43.9	6.50	52.3	7.97	60.8	9.47	62.2	9.44	62.9	9.25	64.5	8.85	66.1	8.71
		14	43.9	6.63	52.3	8.12	60.6	9.59	61.3	9.39	62.1	9.19	63.7	9.12	65.3	9.21
		16	43.9	6.75	52.3	8.28	59.7	9.54	60.5	9.48	61.3	9.52	62.9	9.61	64.5	9.70
		18	43.9	6.89	52.3	8.44	58.9	9.91	59.7	9.96	60.5	10.01	62.1	10.11	63.7	10.20
		20	43.9	7.02	52.3	8.99	58.1	10.39	58.9	10.45	59.7	10.50	61.3	10.60	62.9	10.70
		21	43.9	7.22	52.3	9.31	57.7	10.64	58.5	10.69	59.3	10.74	60.9	10.85	62.4	10.96
		23	43.9	7.73	52.3	9.98	56.9	11.12	57.7	11.18	58.5	11.23	60.1	11.35	61.6	11.46
		25	43.9	8.27	52.3	10.69	56.1	11.61	56.9	11.67	57.7	11.73	59.2	11.85	60.8	11.97
		27	43.9	8.83	52.3	11.43	55.3	12.10	56.1	12.16	56.8	12.22	58.4	12.35	60.0	12.48
		29	43.9	9.43	52.3	12.22	54.5	12.59	55.2	12.65	56.0	12.72	57.6	12.86	59.2	12.99
		31	43.9	10.05	52.1	12.94	53.6	13.08	54.4	13.15	55.2	13.22	56.8	13.36	58.4	13.51
		33	43.9	10.71	51.2	13.42	52.8	13.57	53.6	13.65	54.4	13.72	56.0	13.88	57.6	14.03
		35	43.9	11.41	50.4	13.91	52.0	14.07	52.8	14.15	53.6	14.23	55.2	14.39	56.8	14.55
		37	43.9	12.15	49.6	14.40	51.2	14.57	52.0	14.65	52.8	14.74	54.4	14.91	55.9	15.07
		39	43.9	12.94	48.8	14.89	50.4	15.07	51.2	15.16	52.0	15.25	53.5	15.43	55.1	15.60
120	60.00	10	40.5	5.84	48.3	7.13	56.1	8.48	60.0	9.16	62.8	9.54	64.2	9.19	65.7	8.82
		12	40.5	5.94	48.3	7.26	56.1	8.64	60.0	9.33	61.9	9.49	63.4	9.13	64.9	8.76
		14	40.5	6.05	48.3	7.40	56.1	8.80	60.0	9.51	61.1	9.45	62.6	9.08	64.1	9.14
		16	40.5	6.17	48.3	7.54	56.1	8.97	59.6	9.58	60.3	9.46	61.8	9.55	63.2	9.63
		18	40.5	6.29	48.3	7.69	56.1	9.28	58.8	9.90	59.5	9.95	61.0	10.04	62.4	10.13
		20	40.5	6.41	48.3	8.00	56.1	9.97	58.0	10.38	58.7	10.43	60.2	10.53	61.6	10.62
		21	40.5	6.47	48.3	8.28	56.1	10.34	57.6	10.63	58.3	10.67	59.7	10.77	61.2	10.87
		23	40.5	6.91	48.3	8.87	56.0	11.06	56.7	11.11	57.5	11.16	58.9	11.27	60.4	11.37
		25	40.5	7.39	48.3	9.50	55.2	11.54	55.9	11.60	56.7	11.65	58.1	11.76	59.6	11.87
		27	40.5	7.89	48.3	10.15	54.4	12.02	55.1	12.08	55.9	12.14	57.3	12.26	58.8	12.38
		29	40.5	8.41	48.3	10.84	53.6	12.51	54.3	12.57	55.0	12.64	56.5	12.76	58.0	12.89
		31	40.5	8.97	48.3	11.57	52.8	13.00	53.5	13.07	54.2	13.13	55.7	13.26	57.1	13.40
		33	40.5	9.55	48.3	12.34	52.0	13.49	52.7	13.56	53.4	13.63	54.9	13.77	56.3	13.91
		35	40.5	10.17	48.3	13.16	51.1	13.98	51.9	14.06	52.6	14.13	54.1	14.28	55.5	14.42
		37	40.5	10.82	48.3	14.03	50.3	14.48	51.1	14.55	51.8	14.63	53.2	14.79	54.7	14.94
		39	40.5	11.51	48.1	14.81	49.5	14.97	50.2	15.06	51.0	15.14	52.4	15.30	53.9	15.46
110	55.00	10	37.1	5.30	44.3	6.45	51.4	7.66	55.0	8.28	58.6	8.91	63.1	9.46	64.4	9.13
		12	37.1	5.39	44.3	6.57	51.4	7.81	55.0	8.44	58.6	9.08	62.3	9.41	63.6	9.08
		14	37.1	5.49	44.3	6.70	51.4	7.96	55.0	8.60	58.6	9.25	61.5	9.36	62.8	9.07
		16	37.1	5.60	44.3	6.83	51.4	8.11	55.0	8.77	58.6	9.43	60.7	9.48	62.0	9.56
		18	37.1	5.70	44.3	6.96	51.4	8.27	55.0	9.01	58.5	9.89	59.9	9.97	61.2	10.05
		20	37.1	5.81	44.3	7.10	51.4	8.76	55.0	9.68	57.7	10.37	59.0	10.45	60.4	10.54
		21	37.1	5.87	44.3	7.31	51.4	9.08	55.0	10.03	57.3	10.61	58.6	10.70	60.0	10.79
		23	37.1	6.14	44.3	7.83	51.4	9.73	55.0	10.76	56.5	11.09	57.8	11.19	59.2	11.28
		25	37.1	6.56	44.3	8.38	51.4	10.42	55.0	11.52	55.7	11.58	57.0	11.68	58.3	11.78
		27	37.1	7.00	44.3	8.95	51.4	11.14	54.2	12.01	54.9	12.06	56.2	12.17	57.5	12.28
		29	37.1	7.46	44.3	9.55	51.4	11.91	53.4	12.49	54.0	12.55	55.4	12.67	56.7	12.78
		31	37.1	7.94	44.3	10.19	51.4	12.71	52.6	12.98	53.2	13.04	54.6	13.16	55.9	13.28
		33	37.1	8.45	44.3	10.86	51.1	13.41	51.7	13.47	52.4	13.53	53.8	13.66	55.1	13.79
		35	37.1	8.99	44.3	11.57	50.3	13.89	50.9	13.96	51.6	14.03	52.9	14.16	54.3	14.30
		37	37.1	9.56	44.3	12.32	49.5	14.38	50.1	14.45	50.8	14.53	52.1	14.67	53.5	14.81
		39	37.1	10.17	44.3	13.11	48.6	14.88	49.3	14.95	50.0	15.03	51.3	15.18	52.7	15.33
100	50.00	10	33.7	4.78	40.2	5.80	46.7	6.87	50.0	7.42	53.3	7.98	59.8	9.12	63.2	9.44
		12	33.7	4.86	40.2	5.90	46.7	7.00	50.0	7.56	53.3	8.13	59.8	9.29	62.4	9.39
		14	33.7	4.95	40.2	6.01	46.7	7.13	50.0	7.70	53.3	8.29	59.8	9.47	61.6	9.34
		16	33.7	5.04	40.2	6.12	46.7	7.27	50.0	7.85	53.3	8.45	59.5	9.59	60.8	9.49
		18	33.7	5.13	40.2	6.24	46.7	7.41	50.0	8.01	53.3	8.61	58.7	9.90	60.0	9.97
		20	33.7	5.23	40.2	6.37	46.7	7.63	50.0	8.41	53.3	9.23	57.9	10.38	59.1	10.46
		21	33.7	5.28	40.2	6.43	46.7	7.90	50.0	8.71	53.3	9.56	57.5	10.62	58.7	10.70
		23	33.7	5.42	40.2	6.86	46.7	8.47	50.0	9.34	53.3	10.25	56.7	11.11	57.9	11.19
		25	33.7	5.78	40.2	7.33	46.7	9.06	50.0	9.99	53.3	10.98	55.9	11.59	57.1	11.68
		27	33.7	6.16	40.2	7.82	46.7	9.68	50.0	10.69	53.3	11.74	55.1	12.08	56.3	12.18
		29	33.7	6.56	40.2	8.34	46.7	10.34	50.0	11.42	53.0	12.47	54.3	12.57	55.5	12.67
		31	33.7	6.99	40.2	8.89	46.7	11.03	50.0	12.19	52.2	12.95	53.4	13.06	54.7	13.17
		33	33.7	7.43	40.2	9.47	46.7	11.76	50.0	13.00	51.4	13.44	52.6	13.55	53.9	13.67
		35	33.7	7.89	40.2	10.08	46.7	12.54	50.0	13.87	50.6	13.93	51.8	14.05	53.0	14.17
		37	33.7	8.39	40.2	10.72	46.7	13.36	49.2	14.36	49.8	14.42	51.0	14.55	52.2	14.68
		39	33.7	8.91	40.2	11.41	46.7	14.23	48.4	14.85	49.0	14.91	50.2	15.05	51.4	15.19

S100071

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

1. The above table shows the average value of conditions which may occur.
Die obige Tabelle zeigt den Durchschnittswert der Bedingungen. die auftreten können.
Στον παραπάνω πίνακα αναγράφεται η μέση τιμή για συνθήκες που μπορεί να προκύψουν.
La tabla de arriba muestra el valor medio de condiciones que pueden ocurrir.
Le tableau ci-dessus donne la valeur moyenne pour des conditions qui peuvent survenir.
La tabella in alto mostra il valore delle condizioni medie che si possono riscontrare.
De tabel hierboven geeft de gemiddelde waarde aan van situaties die kunnen voorvallen.
Таблица расположенная выше показывает среднее значение условий. которые могут наступить.
Yukarýdaki tablo meydana gelebilecek koþullarýn ortalama deðerini göstermektedir.

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

RQCYQ_RQCEQ500P

TC: Total Capacity; PI Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.	Indoor air temp. °CWB													
			14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
90	45.00	10	30.4	4.28	36.2	5.16	42.1	6.09	45.0	6.57	47.9	7.07	53.8	8.07	59.6	9.10
		12	30.4	4.35	36.2	5.25	42.1	6.20	45.0	6.70	47.9	7.20	53.8	8.22	59.6	9.27
		14	30.4	4.43	36.2	5.35	42.1	6.32	45.0	6.82	47.9	7.33	53.8	8.38	59.6	9.45
		16	30.4	4.50	36.2	5.45	42.1	6.44	45.0	6.95	47.9	7.48	53.8	8.54	59.5	9.60
		18	30.4	4.58	36.2	5.55	42.1	6.57	45.0	7.09	47.9	7.63	53.8	8.71	58.7	9.90
		20	30.4	4.67	36.2	5.66	42.1	6.70	45.0	7.23	47.9	7.91	53.8	9.36	57.9	10.38
		21	30.4	4.71	36.2	5.71	42.1	6.81	45.0	7.49	47.9	8.19	53.8	9.70	57.5	10.62
		23	30.4	4.80	36.2	5.95	42.1	7.29	45.0	8.02	47.9	8.78	53.8	10.40	56.7	11.10
		25	30.4	5.06	36.2	6.35	42.1	7.79	45.0	8.57	47.9	9.39	53.8	11.14	55.9	11.59
		27	30.4	5.39	36.2	6.77	42.1	8.32	45.0	9.16	47.9	10.04	53.8	11.92	55.1	12.08
		29	30.4	5.73	36.2	7.22	42.1	8.88	45.0	9.78	47.9	10.72	53.1	12.47	54.2	12.57
		31	30.4	6.09	36.2	7.68	42.1	9.47	45.0	10.43	47.9	11.44	52.3	12.96	53.4	13.06
		33	30.4	6.47	36.2	8.17	42.1	10.09	45.0	11.12	47.9	12.20	51.5	13.45	52.6	13.55
		35	30.4	6.87	36.2	8.69	42.1	10.74	45.0	11.85	47.9	13.01	50.7	13.94	51.8	14.05
		37	30.4	7.29	36.2	9.24	42.1	11.43	45.0	12.62	47.9	13.86	49.9	14.43	51.0	14.55
		39	30.4	7.73	36.2	9.82	42.1	12.17	45.0	13.44	47.9	14.77	49.1	14.93	50.2	15.05
80	40.00	10	27.0	3.80	32.2	4.55	37.4	5.34	40.0	5.76	42.6	6.18	47.8	7.04	53.0	7.94
		12	27.0	3.86	32.2	4.63	37.4	5.44	40.0	5.86	42.6	6.29	47.8	7.18	53.0	8.09
		14	27.0	3.92	32.2	4.71	37.4	5.54	40.0	5.97	42.6	6.41	47.8	7.31	53.0	8.24
		16	27.0	3.99	32.2	4.79	37.4	5.64	40.0	6.08	42.6	6.53	47.8	7.46	53.0	8.40
		18	27.0	4.06	32.2	4.88	37.4	5.75	40.0	6.20	42.6	6.66	47.8	7.60	53.0	8.57
		20	27.0	4.13	32.2	4.97	37.4	5.86	40.0	6.32	42.6	6.79	47.8	7.88	53.0	9.16
		21	27.0	4.17	32.2	5.02	37.4	5.92	40.0	6.39	42.6	6.93	47.8	8.16	53.0	9.49
		23	27.0	4.24	32.2	5.12	37.4	6.21	40.0	6.80	42.6	7.42	47.8	8.74	53.0	10.18
		25	27.0	4.38	32.2	5.44	37.4	6.63	40.0	7.26	42.6	7.93	47.8	9.36	53.0	10.90
		27	27.0	4.66	32.2	5.80	37.4	7.07	40.0	7.75	42.6	8.47	47.8	10.00	53.0	11.66
		29	27.0	4.95	32.2	6.17	37.4	7.54	40.0	8.27	42.6	9.04	47.8	10.68	53.0	12.46
		31	27.0	5.26	32.2	6.57	37.4	8.03	40.0	8.81	42.6	9.64	47.8	11.40	52.2	12.95
		33	27.0	5.58	32.2	6.98	37.4	8.54	40.0	9.38	42.6	10.27	47.8	12.16	51.4	13.43
		35	27.0	5.92	32.2	7.42	37.4	9.09	40.0	9.99	42.6	10.94	47.8	12.96	50.6	13.92
		37	27.0	6.27	32.2	7.87	37.4	9.66	40.0	10.63	42.6	11.64	47.8	13.81	49.7	14.42
		39	27.0	6.65	32.2	8.36	37.4	10.27	40.0	11.31	42.6	12.39	47.8	14.71	48.9	14.91
70	35.00	10	23.6	3.34	28.2	3.96	32.7	4.63	35.0	4.97	37.3	5.32	41.8	6.05	46.4	6.80
		12	23.6	3.39	28.2	4.03	32.7	4.71	35.0	5.06	37.3	5.42	41.8	6.16	46.4	6.93
		14	23.6	3.44	28.2	4.10	32.7	4.79	35.0	5.15	37.3	5.52	41.8	6.28	46.4	7.06
		16	23.6	3.50	28.2	4.17	32.7	4.88	35.0	5.24	37.3	5.62	41.8	6.40	46.4	7.20
		18	23.6	3.56	28.2	4.24	32.7	4.97	35.0	5.34	37.3	5.73	41.8	6.52	46.4	7.34
		20	23.6	3.62	28.2	4.32	32.7	5.06	35.0	5.44	37.3	5.84	41.8	6.65	46.4	7.55
		21	23.6	3.65	28.2	4.35	32.7	5.11	35.0	5.50	37.3	5.90	41.8	6.76	46.4	7.81
		23	23.6	3.71	28.2	4.44	32.7	5.21	35.0	5.68	37.3	6.18	41.8	7.23	46.4	8.37
		25	23.6	3.78	28.2	4.61	32.7	5.56	35.0	6.07	37.3	6.60	41.8	7.73	46.4	8.95
		27	23.6	3.99	28.2	4.91	32.7	5.92	35.0	6.47	37.3	7.04	41.8	8.25	46.4	9.57
		29	23.6	4.24	28.2	5.22	32.7	6.31	35.0	6.89	37.3	7.50	41.8	8.81	46.4	10.22
		31	23.6	4.49	28.2	5.54	32.7	6.71	35.0	7.33	37.3	7.99	41.8	9.39	46.4	10.90
		33	23.6	4.76	28.2	5.88	32.7	7.13	35.0	7.80	37.3	8.50	41.8	10.00	46.4	11.62
		35	23.6	5.04	28.2	6.24	32.7	7.58	35.0	8.29	37.3	9.05	41.8	10.65	46.4	12.39
		37	23.6	5.34	28.2	6.62	32.7	8.05	35.0	8.81	37.3	9.62	41.8	11.34	46.4	13.20
		39	23.6	5.65	28.2	7.02	32.7	8.54	35.0	9.36	37.3	10.23	41.8	12.06	46.4	14.06
60	30.00	10	20.2	2.91	24.1	3.41	28.0	3.95	30.0	4.22	32.0	4.51	35.9	5.10	39.8	5.72
		12	20.2	2.95	24.1	3.46	28.0	4.01	30.0	4.30	32.0	4.59	35.9	5.19	39.8	5.82
		14	20.2	2.99	24.1	3.52	28.0	4.08	30.0	4.37	32.0	4.67	35.9	5.29	39.8	5.93
		16	20.2	3.03	24.1	3.57	28.0	4.15	30.0	4.45	32.0	4.75	35.9	5.38	39.8	6.04
		18	20.2	3.08	24.1	3.63	28.0	4.22	30.0	4.53	32.0	4.84	35.9	5.49	39.8	6.16
		20	20.2	3.13	24.1	3.69	28.0	4.30	30.0	4.61	32.0	4.93	35.9	5.59	39.8	6.28
		21	20.2	3.15	24.1	3.73	28.0	4.33	30.0	4.65	32.0	4.98	35.9	5.65	39.8	6.34
		23	20.2	3.20	24.1	3.79	28.0	4.42	30.0	4.74	32.0	5.07	35.9	5.87	39.8	6.74
		25	20.2	3.26	24.1	3.86	28.0	4.59	30.0	4.98	32.0	5.39	35.9	6.26	39.8	7.20
		27	20.2	3.38	24.1	4.09	28.0	4.88	30.0	5.30	32.0	5.74	35.9	6.68	39.8	7.69
		29	20.2	3.58	24.1	4.34	28.0	5.19	30.0	5.64	32.0	6.11	35.9	7.12	39.8	8.20
		31	20.2	3.79	24.1	4.61	28.0	5.51	30.0	6.00	32.0	6.50	35.9	7.58	39.8	8.74
		33	20.2	4.01	24.1	4.88	28.0	5.85	30.0	6.37	32.0	6.91	35.9	8.06	39.8	9.30
		35	20.2	4.24	24.1	5.17	28.0	6.21	30.0	6.76	32.0	7.34	35.9	8.57	39.8	9.90
		37	20.2	4.48	24.1	5.48	28.0	6.58	30.0	7.17	32.0	7.79	35.9	9.11	39.8	10.54
		39	20.2	4.73	24.1	5.80	28.0	6.98	30.0	7.61	32.0	8.27	35.9	9.68	39.8	11.21
50	25.00	10	16.87	2.50	20.1	2.89	23.4	3.31	25.0	3.52	26.6	3.75	29.9	4.21	33.1	4.69
		12	16.87	2.53	20.1	2.93	23.4	3.36	25.0	3.58	26.6	3.81	29.9	4.28	33.1	4.77
		14	16.87	2.56	20.1	2.97	23.4	3.41	25.0	3.64	26.6	3.87	29.9	4.35	33.1	4.85
		16	16.87	2.60	20.1	3.02	23.4	3.46	25.0	3.70	26.6	3.93	29.9	4.43	33.1	4.94
		18	16.87	2.63	20.1	3.06	23.4	3.52	25.0	3.76	26.6	4.00	29.9	4.51	33.1	5.03
		20	16.87	2.67	20.1	3.11	23.4	3.58	25.0	3.82	26.6	4.07	29.9	4.59	33.1	5.13
		21	16.87	2.69	20.1	3.14	23.4	3.61	25.0	3.86	26.6	4.11	29.9	4.63	33.1	5.18
		23	16.87	2.73	20.1	3.19	23.4	3.67	25.0	3.92	26.6	4.18	29.9	4.72	33.1	5.29
		25	16.87	2.77	20.1	3.24	23.4	3.74	25.0	4.01	26.6	4.31	29.9	4.96	33.1	5.65
		27	16.87	2.82	20.1	3.36	23.4	3.95	25.0	4.26	26.6	4.59	29.9	5.28	33.1	6.02
		29	16.87	2.98	20.1	3.56	23.4	4.19	25.0	4.52	26.6	4.87	29.9	5.61	33.1	6.41
		31	16.87	3.15	20.1	3.76	23.4	4.44	25.0	4.80	26.6	5.17	29.9	5.96	33.1	6.82
		33	16.87	3.33	20.1	3.98	23.4	4.70	25.0	5.09	26.6	5.49	29.9	6.34	33.1	7.25
		35	16.87	3.51	20.1	4.21	23.4	4.98	25.0	5.39	26.6	5.82	29.9	6.73	33.1	7.70
		37	16.87	3.70	20.1	4.45	23.4	5.27	25.0	5.71	26.6	6.17	29.9	7.14	33.1	8.18
		39	16.87	3.90	20.1	4.70	23.4	5.58	25.0	6.05	26.6	6.53	29.9	7.57	33.1	8.69

S100071

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

RQCYQ_RQCEQ540P

TC: Total Capacity; Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.	Indoor air temp. °CWB													
			14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
130	70.20	10	47.4	7.15	56.5	8.75	65.6	10.41	68.0	10.62	68.9	10.41	70.6	9.97	72.3	9.52
		12	47.4	7.28	56.5	8.91	65.6	10.60	67.1	10.57	68.0	10.35	69.7	9.90	71.4	9.75
		14	47.4	7.42	56.5	9.08	65.4	10.73	66.2	10.51	67.1	10.29	68.8	10.21	70.5	10.30
		16	47.4	7.56	56.5	9.26	64.5	10.68	65.4	10.60	66.2	10.65	67.9	10.76	69.6	10.86
		18	47.4	7.71	56.5	9.45	63.6	11.09	64.5	11.15	65.3	11.20	67.1	11.31	68.8	11.42
		20	47.4	7.86	56.5	10.06	62.8	11.63	63.6	11.69	64.5	11.75	66.2	11.86	67.9	11.98
		21	47.4	8.08	56.5	10.42	62.3	11.90	63.2	11.96	64.0	12.02	65.7	12.14	67.4	12.26
		23	47.4	8.65	56.5	11.17	61.4	12.44	62.3	12.51	63.2	12.57	64.9	12.70	66.6	12.83
		25	47.4	9.25	56.5	11.96	60.6	12.99	61.4	13.06	62.3	13.12	64.0	13.26	65.7	13.39
		27	47.4	9.88	56.5	12.80	59.7	13.54	60.5	13.61	61.4	13.68	63.1	13.82	64.8	13.96
		29	47.4	10.55	56.5	13.68	58.8	14.08	59.7	14.16	60.5	14.24	62.2	14.39	63.9	14.54
		31	47.4	11.25	56.2	14.48	57.9	14.64	58.8	14.72	59.6	14.80	61.3	14.96	63.1	15.12
		33	47.4	11.99	55.3	15.02	57.1	15.19	57.9	15.27	58.8	15.36	60.5	15.53	62.2	15.70
		35	47.4	12.77	54.5	15.57	56.2	15.75	57.0	15.83	57.9	15.92	59.6	16.10	61.3	16.28
		37	47.4	13.60	53.6	16.12	55.3	16.30	56.2	16.40	57.0	16.49	58.7	16.68	60.4	16.87
		39	47.4	14.48	52.7	16.67	54.4	16.87	55.3	16.97	56.1	17.06	57.8	17.26	59.5	17.46
120	64.80	10	43.7	6.53	52.2	7.98	60.6	9.48	64.8	10.25	67.8	10.68	69.4	10.28	70.9	9.87
		12	43.7	6.65	52.2	8.13	60.6	9.66	64.8	10.45	66.9	10.63	68.5	10.22	70.1	9.80
		14	43.7	6.77	52.2	8.28	60.6	9.85	64.8	10.65	66.0	10.57	67.6	10.16	69.2	10.23
		16	43.7	6.90	52.2	8.44	60.6	10.04	64.4	10.72	65.1	10.59	66.7	10.68	68.3	10.78
		18	43.7	7.04	52.2	8.61	60.6	10.38	63.5	11.08	64.3	11.13	65.8	11.23	67.4	11.33
		20	43.7	7.17	52.2	8.95	60.6	11.16	62.6	11.62	63.4	11.67	65.0	11.78	66.5	11.89
		21	43.7	7.25	52.2	9.27	60.6	11.57	62.2	11.89	63.0	11.95	64.5	12.06	66.1	12.17
		23	43.7	7.74	52.2	9.93	60.5	12.37	61.3	12.43	62.1	12.49	63.7	12.61	65.2	12.73
		25	43.7	8.27	52.2	10.63	59.6	12.91	60.4	12.98	61.2	13.04	62.8	13.16	64.3	13.29
		27	43.7	8.83	52.2	11.36	58.7	13.46	59.5	13.52	60.3	13.59	61.9	13.72	63.5	13.85
		29	43.7	9.41	52.2	12.13	57.9	14.00	58.7	14.07	59.4	14.14	61.0	14.28	62.6	14.42
		31	43.7	10.03	52.2	12.95	57.0	14.55	57.8	14.62	58.6	14.69	60.1	14.84	61.7	14.99
		33	43.7	10.69	52.2	13.81	56.1	15.10	56.9	15.17	57.7	15.25	59.3	15.41	60.8	15.56
		35	43.7	11.38	52.2	14.73	55.2	15.65	56.0	15.73	56.8	15.81	58.4	15.98	60.0	16.14
		37	43.7	12.11	52.2	15.69	54.4	16.20	55.1	16.29	55.9	16.37	57.5	16.55	59.1	16.72
		39	43.7	12.88	51.9	16.57	53.5	16.76	54.3	16.85	55.1	16.94	56.6	17.12	58.2	17.31
110	59.40	10	40.1	5.93	47.8	7.22	55.5	8.58	59.4	9.27	63.3	9.97	68.2	10.59	69.6	10.22
		12	40.1	6.04	47.8	7.36	55.5	8.74	59.4	9.44	63.3	10.16	67.3	10.53	68.7	10.16
		14	40.1	6.15	47.8	7.49	55.5	8.90	59.4	9.63	63.3	10.35	66.4	10.47	67.8	10.15
		16	40.1	6.26	47.8	7.64	55.5	9.08	59.4	9.81	63.3	10.56	65.5	10.61	67.0	10.70
		18	40.1	6.38	47.8	7.79	55.5	9.26	59.4	10.08	63.2	11.06	64.6	11.15	66.1	11.25
		20	40.1	6.50	47.8	7.94	55.5	9.81	59.4	10.84	62.3	11.60	63.8	11.70	65.2	11.80
		21	40.1	6.57	47.8	8.19	55.5	10.16	59.4	11.23	61.9	11.87	63.3	11.97	64.8	12.07
		23	40.1	6.88	47.8	8.76	55.5	10.89	59.4	12.04	61.0	12.41	62.4	12.52	63.9	12.63
		25	40.1	7.34	47.8	9.37	55.5	11.66	59.4	12.90	60.1	12.95	61.6	13.07	63.0	13.18
		27	40.1	7.83	47.8	10.01	55.5	12.47	58.5	13.44	59.2	13.50	60.7	13.62	62.1	13.74
		29	40.1	8.35	47.8	10.69	55.5	13.32	57.6	13.98	58.4	14.04	59.8	14.17	61.3	14.30
		31	40.1	8.89	47.8	11.40	55.5	14.23	56.8	14.53	57.5	14.59	58.9	14.73	60.4	14.86
		33	40.1	9.46	47.8	12.15	55.2	15.00	55.9	15.07	56.6	15.14	58.1	15.29	59.5	15.43
		35	40.1	10.06	47.8	12.94	54.3	15.55	55.0	15.62	55.7	15.70	57.2	15.85	58.6	16.00
		37	40.1	10.70	47.8	13.78	53.4	16.10	54.1	16.18	54.9	16.26	56.3	16.41	57.7	16.57
		39	40.1	11.38	47.8	14.68	52.5	16.65	53.3	16.73	54.0	16.81	55.4	16.98	56.9	17.15
100	54.00	10	36.4	5.35	43.5	6.49	50.5	7.68	54.0	8.30	57.5	8.93	64.5	10.20	68.3	10.56
		12	36.4	5.44	43.5	6.60	50.5	7.83	54.0	8.46	57.5	9.10	64.5	10.40	67.4	10.50
		14	36.4	5.54	43.5	6.73	50.5	7.98	54.0	8.62	57.5	9.27	64.5	10.60	66.5	10.45
		16	36.4	5.64	43.5	6.85	50.5	8.13	54.0	8.79	57.5	9.45	64.3	10.74	65.6	10.62
		18	36.4	5.74	43.5	6.99	50.5	8.29	54.0	8.96	57.5	9.64	63.4	11.08	64.7	11.16
		20	36.4	5.85	43.5	7.12	50.5	8.54	54.0	9.41	57.5	10.33	62.6	11.62	63.9	11.71
		21	36.4	5.91	43.5	7.20	50.5	8.84	54.0	9.75	57.5	10.70	62.1	11.89	63.4	11.98
		23	36.4	6.07	43.5	7.67	50.5	9.47	54.0	10.45	57.5	11.47	61.2	12.43	62.6	12.53
		25	36.4	6.47	43.5	8.20	50.5	10.14	54.0	11.18	57.5	12.28	60.4	12.97	61.7	13.08
		27	36.4	6.90	43.5	8.75	50.5	10.83	54.0	11.96	57.5	13.14	59.5	13.52	60.8	13.63
		29	36.4	7.35	43.5	9.33	50.5	11.57	54.0	12.78	57.3	13.95	58.6	14.07	59.9	14.18
		31	36.4	7.82	43.5	9.95	50.5	12.34	54.0	13.64	56.4	14.49	57.7	14.62	59.0	14.74
		33	36.4	8.31	43.5	10.59	50.5	13.16	54.0	14.55	55.5	15.04	56.8	15.17	58.2	15.30
		35	36.4	8.83	43.5	11.28	50.5	14.03	54.0	15.52	54.7	15.59	56.0	15.72	57.3	15.86
		37	36.4	9.39	43.5	12.00	50.5	14.95	53.1	16.06	53.8	16.14	55.1	16.28	56.4	16.43
		39	36.4	9.97	43.5	12.77	50.5	15.92	52.2	16.61	52.9	16.69	54.2	16.84	55.5	16.99

S100071

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

1. The above table shows the average value of conditions which may occur.
Die obige Tabelle zeigt den Durchschnittswert der Bedingungen. die auftreten können.
Στον παραπάνω πίνακα αναγράφεται η μέση τιμή για συνθήκες που μπορεί να προκύψουν.
La tabla de arriba muestra el valor medio de condiciones que pueden ocurrir.
Le tableau ci-dessus donne la valeur moyenne pour des conditions qui peuvent survenir.
La tabella in alto mostra il valore delle condizioni medie che si possono riscontrare.
De tabel hierboven geeft de gemiddelde waarde aan van situaties die kunnen voorvallen.
Таблица расположенная выше показывает среднее значение условий. которые могут наступить.
Yukarýdaki tablo meydana gelebilecek koþullarýn ortalama deðerini göstermektedir.

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

RQCYQ_RQCEQ540P

TC: Total Capacity; PI Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.	Indoor air temp. °CWB													
			14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
90	48.60	10	32.8	4.79	39.1	5.77	45.4	6.82	48.6	7.36	51.8	7.91	58.1	9.03	64.4	10.18
		12	32.8	4.87	39.1	5.88	45.4	6.94	48.6	7.49	51.8	8.05	58.1	9.20	64.4	10.37
		14	32.8	4.95	39.1	5.98	45.4	7.07	48.6	7.64	51.8	8.21	58.1	9.38	64.4	10.57
		16	32.8	5.04	39.1	6.09	45.4	7.21	48.6	7.78	51.8	8.37	58.1	9.56	64.3	10.74
		18	32.8	5.13	39.1	6.21	45.4	7.35	48.6	7.94	51.8	8.53	58.1	9.75	63.4	11.08
		20	32.8	5.23	39.1	6.33	45.4	7.49	48.6	8.09	51.8	8.85	58.1	10.48	62.5	11.62
		21	32.8	5.27	39.1	6.39	45.4	7.62	48.6	8.38	51.8	9.17	58.1	10.86	62.1	11.89
		23	32.8	5.37	39.1	6.66	45.4	8.16	48.6	8.97	51.8	9.82	58.1	11.64	61.2	12.43
		25	32.8	5.66	39.1	7.11	45.4	8.72	48.6	9.59	51.8	10.51	58.1	12.47	60.3	12.97
		27	32.8	6.03	39.1	7.58	45.4	9.31	48.6	10.25	51.8	11.23	58.1	13.34	59.5	13.52
		29	32.8	6.41	39.1	8.07	45.4	9.94	48.6	10.94	51.8	12.00	57.4	13.96	58.6	14.06
		31	32.8	6.82	39.1	8.60	45.4	10.59	48.6	11.67	51.8	12.80	56.5	14.50	57.7	14.61
		33	32.8	7.24	39.1	9.15	45.4	11.29	48.6	12.44	51.8	13.66	55.6	15.05	56.8	15.17
		35	32.8	7.69	39.1	9.73	45.4	12.02	48.6	13.26	51.8	14.56	54.8	15.60	55.9	15.72
		37	32.8	8.16	39.1	10.34	45.4	12.79	48.6	14.12	51.8	15.51	53.9	16.15	55.1	16.28
		39	32.8	8.66	39.1	10.99	45.4	13.62	48.6	15.04	51.8	16.53	53.0	16.70	54.2	16.84
80	43.20	10	29.2	4.25	34.8	5.09	40.4	5.98	43.2	6.44	46.0	6.91	51.6	7.88	57.2	8.88
		12	29.2	4.32	34.8	5.18	40.4	6.09	43.2	6.56	46.0	7.04	51.6	8.03	57.2	9.05
		14	29.2	4.39	34.8	5.27	40.4	6.20	43.2	6.68	46.0	7.17	51.6	8.18	57.2	9.22
		16	29.2	4.46	34.8	5.36	40.4	6.31	43.2	6.81	46.0	7.31	51.6	8.34	57.2	9.40
		18	29.2	4.54	34.8	5.46	40.4	6.43	43.2	6.94	46.0	7.45	51.6	8.51	57.2	9.59
		20	29.2	4.62	34.8	5.56	40.4	6.56	43.2	7.07	46.0	7.60	51.6	8.82	57.2	10.25
		21	29.2	4.66	34.8	5.62	40.4	6.62	43.2	7.15	46.0	7.76	51.6	9.13	57.2	10.62
		23	29.2	4.75	34.8	5.72	40.4	6.94	43.2	7.61	46.0	8.30	51.6	9.78	57.2	11.39
		25	29.2	4.90	34.8	6.09	40.4	7.42	43.2	8.13	46.0	8.88	51.6	10.47	57.2	12.20
		27	29.2	5.22	34.8	6.49	40.4	7.91	43.2	8.68	46.0	9.48	51.6	11.19	57.2	13.05
		29	29.2	5.54	34.8	6.91	40.4	8.43	43.2	9.25	46.0	10.11	51.6	11.95	57.2	13.95
		31	29.2	5.89	34.8	7.35	40.4	8.98	43.2	9.86	46.0	10.78	51.6	12.75	56.4	14.49
		33	29.2	6.25	34.8	7.81	40.4	9.56	43.2	10.50	46.0	11.49	51.6	13.60	55.5	15.03
		35	29.2	6.62	34.8	8.30	40.4	10.17	43.2	11.18	46.0	12.24	51.6	14.50	54.6	15.58
		37	29.2	7.02	34.8	8.81	40.4	10.81	43.2	11.89	46.0	13.03	51.6	15.45	53.7	16.13
		39	29.2	7.44	34.8	9.35	40.4	11.50	43.2	12.65	46.0	13.87	51.6	16.46	52.9	16.68
70	37.80	10	25.5	3.74	30.4	4.43	35.3	5.18	37.8	5.56	40.3	5.96	45.2	6.77	50.1	7.61
		12	25.5	3.79	30.4	4.51	35.3	5.27	37.8	5.66	40.3	6.06	45.2	6.90	50.1	7.76
		14	25.5	3.85	30.4	4.58	35.3	5.36	37.8	5.76	40.3	6.18	45.2	7.03	50.1	7.90
		16	25.5	3.92	30.4	4.66	35.3	5.46	37.8	5.87	40.3	6.29	45.2	7.16	50.1	8.06
		18	25.5	3.98	30.4	4.74	35.3	5.56	37.8	5.98	40.3	6.41	45.2	7.30	50.1	8.22
		20	25.5	4.05	30.4	4.83	35.3	5.66	37.8	6.09	40.3	6.53	45.2	7.44	50.1	8.44
		21	25.5	4.08	30.4	4.87	35.3	5.71	37.8	6.15	40.3	6.60	45.2	7.56	50.1	8.74
		23	25.5	4.15	30.4	4.96	35.3	5.83	37.8	6.36	40.3	6.91	45.2	8.09	50.1	9.37
		25	25.5	4.23	30.4	5.16	35.3	6.22	37.8	6.79	40.3	7.38	45.2	8.65	50.1	10.02
		27	25.5	4.47	30.4	5.49	35.3	6.63	37.8	7.24	40.3	7.88	45.2	9.24	50.1	10.71
		29	25.5	4.74	30.4	5.84	35.3	7.06	37.8	7.71	40.3	8.40	45.2	9.85	50.1	11.43
		31	25.5	5.03	30.4	6.20	35.3	7.51	37.8	8.21	40.3	8.94	45.2	10.50	50.1	12.20
		33	25.5	5.33	30.4	6.58	35.3	7.98	37.8	8.73	40.3	9.52	45.2	11.19	50.1	13.01
		35	25.5	5.64	30.4	6.98	35.3	8.48	37.8	9.28	40.3	10.12	45.2	11.92	50.1	13.86
		37	25.5	5.97	30.4	7.41	35.3	9.00	37.8	9.86	40.3	10.76	45.2	12.69	50.1	14.77
		39	25.5	6.32	30.4	7.85	35.3	9.56	37.8	10.48	40.3	11.44	45.2	13.50	50.1	15.73
60	32.40	10	21.9	3.25	26.1	3.82	30.3	4.42	32.4	4.73	34.5	5.05	38.7	5.71	42.9	6.40
		12	21.9	3.30	26.1	3.87	30.3	4.49	32.4	4.81	34.5	5.13	38.7	5.81	42.9	6.51
		14	21.9	3.35	26.1	3.94	30.3	4.56	32.4	4.89	34.5	5.22	38.7	5.92	42.9	6.63
		16	21.9	3.40	26.1	4.00	30.3	4.64	32.4	4.98	34.5	5.32	38.7	6.03	42.9	6.76
		18	21.9	3.45	26.1	4.07	30.3	4.72	32.4	5.06	34.5	5.42	38.7	6.14	42.9	6.89
		20	21.9	3.50	26.1	4.13	30.3	4.81	32.4	5.16	34.5	5.52	38.7	6.26	42.9	7.03
		21	21.9	3.53	26.1	4.17	30.3	4.85	32.4	5.21	34.5	5.57	38.7	6.32	42.9	7.10
		23	21.9	3.59	26.1	4.24	30.3	4.94	32.4	5.30	34.5	5.68	38.7	6.57	42.9	7.54
		25	21.9	3.65	26.1	4.32	30.3	5.13	32.4	5.57	34.5	6.03	38.7	7.01	42.9	8.06
		27	21.9	3.78	26.1	4.58	30.3	5.46	32.4	5.93	34.5	6.43	38.7	7.47	42.9	8.60
		29	21.9	4.00	26.1	4.86	30.3	5.81	32.4	6.31	34.5	6.84	38.7	7.96	42.9	9.17
		31	21.9	4.24	26.1	5.16	30.3	6.17	32.4	6.71	34.5	7.28	38.7	8.48	42.9	9.78
		33	21.9	4.49	26.1	5.47	30.3	6.55	32.4	7.13	34.5	7.73	38.7	9.02	42.9	10.41
		35	21.9	4.74	26.1	5.79	30.3	6.95	32.4	7.57	34.5	8.21	38.7	9.59	42.9	11.08
		37	21.9	5.01	26.1	6.13	30.3	7.37	32.4	8.03	34.5	8.72	38.7	10.20	42.9	11.79
		39	21.9	5.29	26.1	6.49	30.3	7.81	32.4	8.52	34.5	9.26	38.7	10.84	42.9	12.54
50	27.00	10	18.22	2.79	21.7	3.23	25.2	3.70	27.0	3.94	28.8	4.19	32.3	4.71	35.8	5.24
		12	18.22	2.83	21.7	3.28	25.2	3.76	27.0	4.01	28.8	4.26	32.3	4.79	35.8	5.34
		14	18.22	2.87	21.7	3.33	25.2	3.82	27.0	4.07	28.8	4.33	32.3	4.87	35.8	5.43
		16	18.22	2.91	21.7	3.38	25.2	3.88	27.0	4.14	28.8	4.40	32.3	4.95	35.8	5.53
		18	18.22	2.95	21.7	3.43	25.2	3.94	27.0	4.21	28.8	4.48	32.3	5.04	35.8	5.63
		20	18.22	2.99	21.7	3.48	25.2	4.01	27.0	4.28	28.8	4.56	32.3	5.14	35.8	5.74
		21	18.22	3.01	21.7	3.51	25.2	4.04	27.0	4.32	28.8	4.60	32.3	5.18	35.8	5.79
		23	18.22	3.06	21.7	3.57	25.2	4.11	27.0	4.39	28.8	4.68	32.3	5.28	35.8	5.92
		25	18.22	3.10	21.7	3.63	25.2	4.18	27.0	4.48	28.8	4.82	32.3	5.55	35.8	6.32
		27	18.22	3.15	21.7	3.76	25.2	4.41	27.0	4.77	28.8	5.13	32.3	5.90	35.8	6.73
		29	18.22	3.33	21.7	3.98	25.2	4.68	27.0	5.06	28.8	5.45	32.3	6.28	35.8	7.17
		31	18.22	3.52	21.7	4.21	25.2	4.97	27.0	5.37	28.8	5.79	32.3	6.68	35.8	7.63
		33	18.22	3.72	21.7	4.46	25.2	5.26	27.0	5.69	28.8	6.14	32.3	7.09	35.8	8.11
		35	18.22	3.93	21.7	4.71	25.2	5.57	27.0	6.03	28.8	6.51	32.3	7.53	35.8	8.62
		37	18.22	4.14	21.7	4.98	25.2	5.90	27.0	6.39	28.8	6.90	32.3	7.99	35.8	9.15
		39	18.22	4.37	21.7	5.26	25.2	6.24	27.0	6.77	28.8	7.31	32.3	8.47	35.8	9.72

S100071

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

RQCEQ636P

TC: Total Capacity; Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.	Indoor air temp. °CWB													
			14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
130	28.68	10	55,8	10,11	66,6	12,37	77,3	14,71	80,1	15,02	81,1	14,71	83,1	14,09	85,1	13,46
		12	55,8	10,29	66,6	12,60	77,3	14,99	79,1	14,94	80,1	14,63	82,1	14,00	84,1	13,78
		14	55,8	10,49	66,6	12,84	77,0	15,18	78,0	14,86	79,0	14,55	81,0	14,43	83,1	14,57
		16	55,8	10,69	66,6	13,10	76,0	15,10	77,0	14,99	78,0	15,06	80,0	15,21	82,0	15,35
		18	55,8	10,90	66,6	13,36	75,0	15,68	76,0	15,76	77,0	15,84	79,0	15,99	81,0	16,14
		20	55,8	11,11	66,6	14,22	73,9	16,45	74,9	16,53	75,9	16,61	77,9	16,77	80,0	16,94
		21	55,8	11,43	66,6	14,74	73,4	16,83	74,4	16,91	75,4	17,00	77,4	17,17	79,4	17,33
		23	55,8	12,23	66,6	15,80	72,4	17,59	73,4	17,68	74,4	17,77	76,4	17,95	78,4	18,13
		25	55,8	13,08	66,6	16,91	71,3	18,36	72,3	18,46	73,3	18,56	75,4	18,75	77,4	18,94
		27	55,8	13,97	66,6	18,09	70,3	19,14	71,3	19,24	72,3	19,34	74,3	19,54	76,3	19,74
		29	55,8	14,91	66,6	19,34	69,3	19,91	70,3	20,02	71,3	20,13	73,3	20,34	75,3	20,56
		31	55,8	15,90	66,2	20,47	68,2	20,69	69,2	20,81	70,2	20,92	72,3	21,15	74,3	21,37
		33	55,8	16,95	65,2	21,24	67,2	21,48	68,2	21,60	69,2	21,71	71,2	21,95	73,2	22,19
		35	55,8	18,06	64,2	22,01	66,2	22,26	67,2	22,39	68,2	22,51	70,2	22,77	72,2	23,02
		37	55,8	19,23	63,1	22,79	65,1	23,05	66,1	23,19	67,1	23,32	69,1	23,58	71,2	23,85
		39	55,8	20,47	62,1	23,57	64,1	23,85	65,1	23,99	66,1	24,13	68,1	24,41	70,1	24,69
120	76.32	10	51,5	9,23	61,4	11,28	71,4	13,41	76,3	14,50	79,8	15,10	81,7	14,53	83,5	13,96
		12	51,5	9,40	61,4	11,49	71,4	13,66	76,3	14,77	78,8	15,02	80,7	14,45	82,5	13,86
		14	51,5	9,58	61,4	11,71	71,4	13,93	76,3	15,05	77,8	14,95	79,6	14,36	81,5	14,46
		16	51,5	9,76	61,4	11,94	71,4	14,20	75,8	15,16	76,7	14,97	78,6	15,11	80,4	15,24
		18	51,5	9,95	61,4	12,17	71,4	14,68	74,8	15,67	75,7	15,74	77,6	15,88	79,4	16,02
		20	51,5	10,14	61,4	12,65	71,4	15,78	73,7	16,43	74,7	16,51	76,5	16,66	78,4	16,81
		21	51,5	10,24	61,4	13,11	71,4	16,35	73,2	16,81	74,1	16,89	76,0	17,05	77,9	17,20
		23	51,5	10,94	61,4	14,04	71,3	17,50	72,2	17,58	73,1	17,66	75,0	17,83	76,8	17,99
		25	51,5	11,69	61,4	15,03	70,2	18,26	71,1	18,35	72,1	18,44	73,9	18,61	75,8	18,79
		27	51,5	12,48	61,4	16,06	69,2	19,03	70,1	19,12	71,0	19,21	72,9	19,40	74,8	19,59
		29	51,5	13,31	61,4	17,16	68,2	19,80	69,1	19,89	70,0	19,99	71,9	20,19	73,7	20,39
		31	51,5	14,19	61,4	18,31	67,1	20,57	68,0	20,67	69,0	20,78	70,8	20,99	72,7	21,19
		33	51,5	15,11	61,4	19,53	66,1	21,34	67,0	21,45	67,9	21,56	69,8	21,78	71,7	22,01
		35	51,5	16,09	61,4	20,82	65,1	22,12	66,0	22,24	66,9	22,36	68,8	22,59	70,6	22,82
		37	51,5	17,12	61,4	22,19	64,0	22,91	64,9	23,03	65,9	23,15	67,7	23,40	69,6	23,64
		39	51,5	18,21	61,1	23,43	63,0	23,69	63,9	23,82	64,8	23,95	66,7	24,21	68,6	24,47
110	69.96	10	47,2	8,39	56,3	10,21	65,4	12,13	70,0	13,11	74,5	14,10	80,3	14,97	82,0	14,45
		12	47,2	8,54	56,3	10,40	65,4	12,35	70,0	13,35	74,5	14,37	79,2	14,89	80,9	14,36
		14	47,2	8,69	56,3	10,60	65,4	12,59	70,0	13,61	74,5	14,64	78,2	14,81	79,9	14,36
		16	47,2	8,85	56,3	10,80	65,4	12,84	70,0	13,88	74,5	14,93	77,2	15,01	78,9	15,13
		18	47,2	9,02	56,3	11,01	65,4	13,09	70,0	14,26	74,4	15,64	76,1	15,77	77,8	15,90
		20	47,2	9,20	56,3	11,23	65,4	13,87	70,0	15,32	73,4	16,40	75,1	16,54	76,8	16,68
		21	47,2	9,29	56,3	11,57	65,4	14,36	70,0	15,87	72,9	16,78	74,6	16,93	76,3	17,07
		23	47,2	9,72	56,3	12,39	65,4	15,40	70,0	17,02	71,8	17,55	73,5	17,70	75,2	17,85
		25	47,2	10,38	56,3	13,25	65,4	16,48	70,0	18,23	70,8	18,32	72,5	18,48	74,2	18,64
		27	47,2	11,07	56,3	14,16	65,4	17,63	68,9	19,00	69,8	19,09	71,5	19,26	73,2	19,43
		29	47,2	11,80	56,3	15,11	65,4	18,84	67,9	19,77	68,7	19,86	70,4	20,04	72,1	20,22
		31	47,2	12,57	56,3	16,12	65,4	20,12	66,9	20,54	67,7	20,63	69,4	20,83	71,1	21,02
		33	47,2	13,38	56,3	17,18	65,0	21,21	65,8	21,31	66,7	21,41	68,4	21,62	70,1	21,82
		35	47,2	14,23	56,3	18,30	63,9	21,98	64,8	22,09	65,6	22,20	67,3	22,41	69,0	22,62
		37	47,2	15,13	56,3	19,49	62,9	22,76	63,8	22,87	64,6	22,98	66,3	23,21	68,0	23,43
		39	47,2	16,08	56,3	20,75	61,9	23,54	62,7	23,66	63,6	23,77	65,3	24,01	67,0	24,25
100	63.60	10	42,9	7,56	51,2	9,17	59,5	10,87	63,6	11,74	67,7	12,62	76,0	14,43	80,4	14,93
		12	42,9	7,69	51,2	9,34	59,5	11,07	63,6	11,96	67,7	12,86	76,0	14,70	79,4	14,85
		14	42,9	7,83	51,2	9,51	59,5	11,28	63,6	12,19	67,7	13,11	76,0	14,98	78,3	14,77
		16	42,9	7,97	51,2	9,69	59,5	11,50	63,6	12,42	67,7	13,37	75,7	15,18	77,3	15,01
		18	42,9	8,12	51,2	9,88	59,5	11,72	63,6	12,67	67,7	13,63	74,7	15,66	76,3	15,78
		20	42,9	8,28	51,2	10,07	59,5	12,08	63,6	13,31	67,7	14,60	73,7	16,43	75,2	16,55
		21	42,9	8,36	51,2	10,17	59,5	12,50	63,6	13,78	67,7	15,13	73,2	16,81	74,7	16,94
		23	42,9	8,58	51,2	10,85	59,5	13,39	63,6	14,77	67,7	16,22	72,1	17,57	73,7	17,71
		25	42,9	9,15	51,2	11,59	59,5	14,33	63,6	15,81	67,7	17,37	71,1	18,34	72,6	18,49
		27	42,9	9,75	51,2	12,37	59,5	15,32	63,6	16,91	67,7	18,58	70,1	19,11	71,6	19,27
		29	42,9	10,39	51,2	13,20	59,5	16,35	63,6	18,06	67,5	19,72	69,0	19,89	70,6	20,05
		31	42,9	11,05	51,2	14,06	59,5	17,45	63,6	19,28	66,4	20,49	68,0	20,67	69,5	20,84
		33	42,9	11,75	51,2	14,98	59,5	18,61	63,6	20,57	65,4	21,26	67,0	21,45	68,5	21,63
		35	42,9	12,49	51,2	15,95	59,5	19,83	63,6	21,94	64,4	22,04	65,9	22,23	67,5	22,43
		37	42,9	13,27	51,2	16,97	59,5	21,13	62,6	22,71	63,3	22,82	64,9	23,02	66,4	23,23
		39	42,9	14,09	51,2	18,05	59,5	22,51	61,5	23,49	62,3	23,60	63,9	23,81	65,4	24,03

S100071

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

1. The above table shows the average value of conditions which may occur.
Die obige Tabelle zeigt den Durchschnittswert der Bedingungen, die auftreten können.
Στον παραπάνω πίνακα αναγράφεται η μέση τιμή για συνθήκες που μπορεί να προκύψουν.
La tabla de arriba muestra el valor medio de condiciones que pueden ocurrir.
Le tableau ci-dessus donne la valeur moyenne pour des conditions qui peuvent survenir.
La tabella in alto mostra il valore delle condizioni medie che si possono riscontrare.
De tabel hierboven geeft de gemiddelde waarde aan van situaties die kunnen voorvallen.
Таблица расположенная выше показывает среднее значение условий, которые могут наступить.
Yukarýdaki tablo meydana gelebilecek koþullarýn ortalama deðerini göstermektedir.

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

RQCEQ636P

TC: Total Capacity; PI Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.	Indoor air temp. °CWB													
			14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
90	57.24	10	38,6	6,77	46,1	8,16	53,5	9,64	57,2	10,40	61,0	11,18	68,4	12,77	75,8	14,39
		12	38,6	6,88	46,1	8,31	53,5	9,82	57,2	10,60	61,0	11,39	68,4	13,01	75,8	14,66
		14	38,6	7,00	46,1	8,46	53,5	10,00	57,2	10,80	61,0	11,61	68,4	13,26	75,8	14,95
		16	38,6	7,13	46,1	8,62	53,5	10,19	57,2	11,00	61,0	11,83	68,4	13,52	75,7	15,19
		18	38,6	7,25	46,1	8,78	53,5	10,39	57,2	11,22	61,0	12,06	68,4	13,79	74,7	15,66
		20	38,6	7,39	46,1	8,95	53,5	10,60	57,2	11,44	61,0	12,51	68,4	14,82	73,6	16,42
		21	38,6	7,46	46,1	9,04	53,5	10,78	57,2	11,84	61,0	12,96	68,4	15,35	73,1	16,80
		23	38,6	7,60	46,1	9,41	53,5	11,54	57,2	12,68	61,0	13,89	68,4	16,46	72,1	17,57
		25	38,6	8,00	46,1	10,05	53,5	12,33	57,2	13,56	61,0	14,86	68,4	17,63	71,1	18,34
		27	38,6	8,52	46,1	10,71	53,5	13,17	57,2	14,49	61,0	15,88	68,4	18,86	70,0	19,11
		29	38,6	9,07	46,1	11,42	53,5	14,05	57,2	15,47	61,0	16,96	67,6	19,74	69,0	19,88
		31	38,6	9,64	46,1	12,16	53,5	14,98	57,2	16,50	61,0	18,10	66,6	20,51	68,0	20,66
		33	38,6	10,24	46,1	12,93	53,5	15,96	57,2	17,59	61,0	19,31	65,5	21,28	66,9	21,44
		35	38,6	10,87	46,1	13,76	53,5	16,99	57,2	18,75	61,0	20,58	64,5	22,05	65,9	22,23
		37	38,6	11,54	46,1	14,62	53,5	18,09	57,2	19,97	61,0	21,94	63,5	22,83	64,9	23,02
		39	38,6	12,24	46,1	15,54	53,5	19,25	57,2	21,26	61,0	23,37	62,4	23,62	63,8	23,81
80	50.88	10	34,3	6,01	41,0	7,20	47,6	8,45	50,9	9,11	54,2	9,78	60,8	11,15	67,4	12,56
		12	34,3	6,11	41,0	7,32	47,6	8,61	50,9	9,27	54,2	9,96	60,8	11,35	67,4	12,79
		14	34,3	6,21	41,0	7,45	47,6	8,76	50,9	9,45	54,2	10,14	60,8	11,57	67,4	13,04
		16	34,3	6,31	41,0	7,58	47,6	8,93	50,9	9,62	54,2	10,34	60,8	11,80	67,4	13,29
		18	34,3	6,42	41,0	7,72	47,6	9,10	50,9	9,81	54,2	10,54	60,8	12,03	67,4	13,56
		20	34,3	6,53	41,0	7,86	47,6	9,27	50,9	10,00	54,2	10,75	60,8	12,47	67,4	14,50
		21	34,3	6,59	41,0	7,94	47,6	9,36	50,9	10,10	54,2	10,97	60,8	12,91	67,4	15,02
		23	34,3	6,71	41,0	8,09	47,6	9,82	50,9	10,76	54,2	11,74	60,8	13,83	67,4	16,10
		25	34,3	6,93	41,0	8,62	47,6	10,49	50,9	11,49	54,2	12,55	60,8	14,80	67,4	17,25
		27	34,3	7,38	41,0	9,18	47,6	11,19	50,9	12,27	54,2	13,40	60,8	15,82	67,4	18,45
		29	34,3	7,84	41,0	9,77	47,6	11,92	50,9	13,08	54,2	14,30	60,8	16,90	67,4	19,72
		31	34,3	8,32	41,0	10,39	47,6	12,70	50,9	13,94	54,2	15,25	60,8	18,03	66,4	20,49
		33	34,3	8,83	41,0	11,04	47,6	13,52	50,9	14,85	54,2	16,25	60,8	19,23	65,3	21,26
		35	34,3	9,36	41,0	11,73	47,6	14,38	50,9	15,81	54,2	17,30	60,8	20,50	64,3	22,03
		37	34,3	9,93	41,0	12,46	47,6	15,29	50,9	16,82	54,2	18,42	60,8	21,85	63,3	22,81
		39	34,3	10,52	41,0	13,23	47,6	16,25	50,9	17,89	54,2	19,61	60,8	23,28	62,2	23,59
70	44.52	10	30,0	5,28	35,8	6,27	41,6	7,32	44,5	7,87	47,4	8,42	53,2	9,58	59,0	10,77
		12	30,0	5,36	35,8	6,37	41,6	7,45	44,5	8,00	47,4	8,57	53,2	9,75	59,0	10,97
		14	30,0	5,45	35,8	6,48	41,6	7,58	44,5	8,15	47,4	8,73	53,2	9,93	59,0	11,18
		16	30,0	5,54	35,8	6,59	41,6	7,71	44,5	8,30	47,4	8,89	53,2	10,12	59,0	11,39
		18	30,0	5,63	35,8	6,71	41,6	7,86	44,5	8,45	47,4	9,06	53,2	10,32	59,0	11,62
		20	30,0	5,72	35,8	6,83	41,6	8,00	44,5	8,62	47,4	9,24	53,2	10,52	59,0	11,94
		21	30,0	5,77	35,8	6,89	41,6	8,08	44,5	8,70	47,4	9,33	53,2	10,69	59,0	12,36
		23	30,0	5,87	35,8	7,02	41,6	8,25	44,5	8,99	47,4	9,78	53,2	11,44	59,0	13,24
		25	30,0	5,98	35,8	7,30	41,6	8,80	44,5	9,60	47,4	10,44	53,2	12,23	59,0	14,17
		27	30,0	6,32	35,8	7,77	41,6	9,37	44,5	10,24	47,4	11,14	53,2	13,06	59,0	15,14
		29	30,0	6,70	35,8	8,26	41,6	9,98	44,5	10,90	47,4	11,87	53,2	13,93	59,0	16,17
		31	30,0	7,11	35,8	8,77	41,6	10,61	44,5	11,60	47,4	12,64	53,2	14,85	59,0	17,25
		33	30,0	7,53	35,8	9,31	41,6	11,28	44,5	12,34	47,4	13,45	53,2	15,82	59,0	18,39
		35	30,0	7,98	35,8	9,88	41,6	11,99	44,5	13,12	47,4	14,31	53,2	16,85	59,0	19,60
		37	30,0	8,44	35,8	10,47	41,6	12,73	44,5	13,95	47,4	15,22	53,2	17,94	59,0	20,88
		39	30,0	8,93	35,8	11,10	41,6	13,52	44,5	14,82	47,4	16,18	53,2	19,09	59,0	22,24
60	38.16	10	25,8	4,60	30,7	5,39	35,7	6,24	38,2	6,68	40,6	7,14	45,6	8,07	50,6	9,05
		12	25,8	4,66	30,7	5,48	35,7	6,35	38,2	6,80	40,6	7,26	45,6	8,22	50,6	9,21
		14	25,8	4,73	30,7	5,56	35,7	6,45	38,2	6,91	40,6	7,39	45,6	8,36	50,6	9,38
		16	25,8	4,80	30,7	5,65	35,7	6,56	38,2	7,03	40,6	7,52	45,6	8,52	50,6	9,56
		18	25,8	4,87	30,7	5,75	35,7	6,68	38,2	7,16	40,6	7,66	45,6	8,68	50,6	9,74
		20	25,8	4,95	30,7	5,85	35,7	6,80	38,2	7,29	40,6	7,80	45,6	8,85	50,6	9,93
		21	25,8	4,99	30,7	5,90	35,7	6,86	38,2	7,36	40,6	7,87	45,6	8,93	50,6	10,03
		23	25,8	5,07	30,7	6,00	35,7	6,99	38,2	7,50	40,6	8,03	45,6	9,28	50,6	10,67
		25	25,8	5,16	30,7	6,11	35,7	7,26	38,2	7,88	40,6	8,53	45,6	9,91	50,6	11,40
		27	25,8	5,34	30,7	6,48	35,7	7,72	38,2	8,39	40,6	9,09	45,6	10,57	50,6	12,16
		29	25,8	5,66	30,7	6,87	35,7	8,21	38,2	8,93	40,6	9,67	45,6	11,26	50,6	12,97
		31	25,8	5,99	30,7	7,29	35,7	8,72	38,2	9,49	40,6	10,29	45,6	11,99	50,6	13,82
		33	25,8	6,34	30,7	7,73	35,7	9,26	38,2	10,08	40,6	10,93	45,6	12,75	50,6	14,72
		35	25,8	6,71	30,7	8,19	35,7	9,82	38,2	10,70	40,6	11,61	45,6	13,56	50,6	15,67
		37	25,8	7,09	30,7	8,67	35,7	10,42	38,2	11,35	40,6	12,33	45,6	14,42	50,6	16,67
		39	25,8	7,49	30,7	9,17	35,7	11,04	38,2	12,04	40,6	13,09	45,6	15,32	50,6	17,73
50	31.80	10	21,46	3,95	25,6	4,57	29,7	5,23	31,8	5,58	33,9	5,93	38,0	6,66	42,1	7,42
		12	21,46	4,00	25,6	4,64	29,7	5,31	31,8	5,66	33,9	6,02	38,0	6,77	42,1	7,54
		14	21,46	4,05	25,6	4,70	29,7	5,39	31,8	5,75	33,9	6,12	38,0	6,88	42,1	7,68
		16	21,46	4,11	25,6	4,77	29,7	5,48	31,8	5,85	33,9	6,22	38,0	7,00	42,1	7,82
		18	21,46	4,17	25,6	4,85	29,7	5,57	31,8	5,95	33,9	6,33	38,0	7,13	42,1	7,96
		20	21,46	4,23	25,6	4,92	29,7	5,66	31,8	6,05	33,9	6,44	38,0	7,26	42,1	8,11
		21	21,46	4,26	25,6	4,96	29,7	5,71	31,8	6,10	33,9	6,50	38,0	7,33	42,1	8,19
		23	21,46	4,32	25,6	5,04	29,7	5,81	31,8	6,21	33,9	6,62	38,0	7,47	42,1	8,38
		25	21,46	4,39	25,6	5,13	29,7	5,91	31,8	6,34	33,9	6,82	38,0	7,84	42,1	8,94
		27	21,46	4,46	25,6	5,31	29,7	6,24	31,8	6,74	33,9	7,26	38,0	8,35	42,1	9,52
		29	21,46	4,71	25,6	5,63	29,7	6,62	31,8	7,16	33,9	7,71	38,0	8,88	42,1	10,14
		31	21,46	4,98	25,6	5,96	29,7	7,02	31,8	7,59	33,9	8,18	38,0	9,44	42,1	10,79
		33	21,46	5,26	25,6	6,30	29,7	7,44	31,8	8,05	33,9	8,68	38,0	10,02	42,1	11,47
		35	21,46	5,55	25,6	6,66	29,7	7,88	31,8	8,53	33,9	9,21	38,0	10,64	42,1	12,19
		37	21,46	5,86	25,6	7,04	29,7	8,34	31,8	9,03	33,9	9,76	38,0	11,29	42,1	12,94
		39	21,46	6,17	25,6	7,44	29,7	8,82	31,8	9,57	33,9	10,34	38,0	11,98	42,1	13,74

S100071

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

RQCEQ712P

TC: Total Capacity; Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.	Indoor air temp. °CWB													
			14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
130	92.56	10	62,5	9,75	74,5	11,94	86,5	14,20	89,7	14,50	90,8	14,20	93,0	13,61	95,3	13,00
		12	62,5	9,94	74,5	12,17	86,5	14,47	88,5	14,43	89,6	14,13	91,9	13,52	94,1	13,30
		14	62,5	10,12	74,5	12,40	86,2	14,65	87,4	14,35	88,5	14,04	90,7	13,93	93,0	14,06
		16	62,5	10,32	74,5	12,64	85,1	14,58	86,2	14,47	87,3	14,54	89,6	14,68	91,8	14,82
		18	62,5	10,52	74,5	12,89	83,9	15,14	85,0	15,21	86,2	15,29	88,4	15,44	90,7	15,58
		20	62,5	10,73	74,5	13,73	82,8	15,88	83,9	15,95	85,0	16,03	87,3	16,19	89,5	16,35
		21	62,5	11,03	74,5	14,22	82,2	16,24	83,3	16,33	84,4	16,41	86,7	16,57	88,9	16,73
		23	62,5	11,81	74,5	15,25	81,0	16,99	82,1	17,07	83,3	17,16	85,5	17,33	87,8	17,51
		25	62,5	12,63	74,5	16,33	79,9	17,73	81,0	17,82	82,1	17,91	84,4	18,10	86,6	18,28
		27	62,5	13,49	74,5	17,47	78,7	18,47	79,8	18,57	81,0	18,67	83,2	18,86	85,5	19,06
		29	62,5	14,40	74,5	18,67	77,5	19,22	78,7	19,33	79,8	19,43	82,0	19,64	84,3	19,84
		31	62,5	15,35	74,1	19,76	76,4	19,98	77,5	20,09	78,6	20,19	80,9	20,41	83,1	20,63
		33	62,5	16,36	73,0	20,50	75,2	20,73	76,4	20,85	77,5	20,96	79,7	21,19	82,0	21,42
		35	62,5	17,43	71,8	21,25	74,1	21,49	75,2	21,61	76,3	21,73	78,6	21,98	80,8	22,22
		37	62,5	18,56	70,7	22,00	72,9	22,25	74,0	22,38	75,2	22,51	77,4	22,77	79,7	23,02
		39	62,5	19,76	69,5	22,75	71,8	23,02	72,9	23,16	74,0	23,29	76,3	23,56	78,5	23,83
120	85.44	10	57,7	8,91	68,8	10,89	79,9	12,95	85,4	13,99	89,4	14,57	91,5	14,03	93,5	13,48
		12	57,7	9,08	68,8	11,09	79,9	13,19	85,4	14,26	88,2	14,50	90,3	13,95	92,4	13,38
		14	57,7	9,24	68,8	11,30	79,9	13,44	85,4	14,53	87,1	14,43	89,1	13,86	91,2	13,96
		16	57,7	9,42	68,8	11,52	79,9	13,71	84,9	14,63	85,9	14,46	88,0	14,58	90,1	14,71
		18	57,7	9,60	68,8	11,75	79,9	14,17	83,7	15,12	84,7	15,19	86,8	15,33	88,9	15,47
		20	57,7	9,79	68,8	12,22	79,9	15,24	82,5	15,86	83,6	15,93	85,7	16,08	87,7	16,23
		21	57,7	9,89	68,8	12,65	79,9	15,79	82,0	16,23	83,0	16,30	85,1	16,46	87,2	16,61
		23	57,7	10,56	68,8	13,55	79,8	16,89	80,8	16,97	81,8	17,05	83,9	17,21	86,0	17,37
		25	57,7	11,29	68,8	14,51	78,6	17,63	79,7	17,71	80,7	17,80	82,8	17,97	84,8	18,14
		27	57,7	12,05	68,8	15,51	77,5	18,37	78,5	18,46	79,5	18,55	81,6	18,73	83,7	18,91
		29	57,7	12,85	68,8	16,56	76,3	19,11	77,3	19,20	78,4	19,30	80,5	19,49	82,5	19,68
		31	57,7	13,69	68,8	17,68	75,1	19,86	76,2	19,96	77,2	20,06	79,3	20,26	81,4	20,46
		33	57,7	14,59	68,8	18,86	74,0	20,60	75,0	20,71	76,1	20,82	78,1	21,03	80,2	21,24
		35	57,7	15,53	68,8	20,10	72,8	21,36	73,9	21,47	74,9	21,58	77,0	21,81	79,1	22,03
		37	57,7	16,52	68,8	21,42	71,7	22,11	72,7	22,23	73,7	22,35	75,8	22,59	77,9	22,82
		39	57,7	17,58	68,4	22,62	70,5	22,87	71,5	23,00	72,6	23,12	74,7	23,37	76,7	23,62
110	78.32	10	52,9	8,09	63,0	9,86	73,2	11,70	78,3	12,65	83,4	13,61	89,9	14,45	91,8	13,95
		12	52,9	8,24	63,0	10,04	73,2	11,93	78,3	12,89	83,4	13,87	88,7	14,37	90,6	13,86
		14	52,9	8,39	63,0	10,23	73,2	12,15	78,3	13,14	83,4	14,13	87,5	14,30	89,4	13,86
		16	52,9	8,55	63,0	10,43	73,2	12,39	78,3	13,39	83,4	14,41	86,4	14,49	88,3	14,60
		18	52,9	8,71	63,0	10,63	73,2	12,64	78,3	13,76	83,3	15,10	85,2	15,23	87,1	15,35
		20	52,9	8,88	63,0	10,84	73,2	13,39	78,3	14,79	82,2	15,83	84,1	15,97	86,0	16,10
		21	52,9	8,96	63,0	11,17	73,2	13,87	78,3	15,32	81,6	16,20	83,5	16,34	85,4	16,48
		23	52,9	9,38	63,0	11,96	73,2	14,86	78,3	16,43	80,4	16,94	82,3	17,09	84,2	17,23
		25	52,9	10,02	63,0	12,79	73,2	15,91	78,3	17,60	79,3	17,68	81,2	17,84	83,1	17,99
		27	52,9	10,69	63,0	13,67	73,2	17,02	77,2	18,34	78,1	18,42	80,0	18,59	81,9	18,75
		29	52,9	11,39	63,0	14,59	73,2	18,19	76,0	19,08	77,0	19,17	78,9	19,34	80,8	19,52
		31	52,9	12,13	63,0	15,56	73,2	19,42	74,8	19,83	75,8	19,92	77,7	20,10	79,6	20,29
		33	52,9	12,91	63,0	16,58	72,7	20,48	73,7	20,57	74,6	20,67	76,5	20,87	78,5	21,06
		35	52,9	13,74	63,0	17,67	71,6	21,22	72,5	21,32	73,5	21,43	75,4	21,63	77,3	21,84
		37	52,9	14,61	63,0	18,81	70,4	21,97	71,4	22,08	72,3	22,19	74,2	22,40	76,1	22,62
		39	52,9	15,53	63,0	20,03	69,3	22,72	70,2	22,84	71,2	22,95	73,1	23,18	75,0	23,41
100	71.20	10	48,1	7,30	57,3	8,85	66,6	10,49	71,2	11,33	75,8	12,19	85,1	13,93	90,0	14,41
		12	48,1	7,43	57,3	9,01	66,6	10,68	71,2	11,54	75,8	12,42	85,1	14,19	88,8	14,34
		14	48,1	7,56	57,3	9,18	66,6	10,89	71,2	11,77	75,8	12,66	85,1	14,46	87,7	14,26
		16	48,1	7,70	57,3	9,36	66,6	11,10	71,2	11,99	75,8	12,90	84,8	14,65	86,5	14,49
		18	48,1	7,84	57,3	9,54	66,6	11,32	71,2	12,23	75,8	13,16	83,6	15,12	85,4	15,23
		20	48,1	7,99	57,3	9,72	66,6	11,66	71,2	12,85	75,8	14,09	82,5	15,86	84,2	15,98
		21	48,1	8,07	57,3	9,82	66,6	12,07	71,2	13,31	75,8	14,60	81,9	16,22	83,6	16,35
		23	48,1	8,28	57,3	10,47	66,6	12,93	71,2	14,26	75,8	15,66	80,7	16,96	82,5	17,10
		25	48,1	8,83	57,3	11,19	66,6	13,83	71,2	15,26	75,8	16,77	79,6	17,71	81,3	17,85
		27	48,1	9,42	57,3	11,95	66,6	14,79	71,2	16,32	75,8	17,94	78,4	18,45	80,2	18,60
		29	48,1	10,03	57,3	12,74	66,6	15,79	71,2	17,44	75,5	19,04	77,3	19,20	79,0	19,36
		31	48,1	10,67	57,3	13,58	66,6	16,85	71,2	18,62	74,4	19,78	76,1	19,95	77,8	20,12
		33	48,1	11,35	57,3	14,46	66,6	17,96	71,2	19,86	73,2	20,53	75,0	20,70	76,7	20,88
		35	48,1	12,06	57,3	15,39	66,6	19,15	71,2	21,18	72,1	21,27	73,8	21,46	75,5	21,65
		37	48,1	12,81	57,3	16,38	66,6	20,40	70,0	21,93	70,9	22,03	72,6	22,22	74,4	22,42
		39	48,1	13,60	57,3	17,42	66,6	21,73	68,9	22,68	69,8	22,78	71,5	22,99	73,2	23,20

S100071

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

1. The above table shows the average value of conditions which may occur.
Die obige Tabelle zeigt den Durchschnittswert der Bedingungen, die auftreten können.
Στον παραπάνω πίνακα αναγράφεται η μέση τιμή για συνθήκες που μπορεί να προκύψουν.
La tabla de arriba muestra el valor medio de condiciones que pueden ocurrir.
Le tableau ci-dessus donne la valeur moyenne pour des conditions qui peuvent survenir.
La tabella in alto mostra il valore delle condizioni medie che si possono riscontrare.
De tabel hierboven geeft de gemiddelde waarde aan van situaties die kunnen voorvallen.
Таблица расположенная выше показывает среднее значение условий, которые могут наступить.
Yukarýdaki tablo meydana gelebilecek koþullarýn ortalama deðerini göstermektedir.

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

RQCEQ712P

TC: Total Capacity; PI Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.	Indoor air temp. °CWB													
			14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
90	64.08	10	43,2	6,54	51,6	7,88	59,9	9,30	64,1	10,04	68,2	10,79	76,6	12,33	84,9	13,89
		12	43,2	6,65	51,6	8,02	59,9	9,48	64,1	10,23	68,2	10,99	76,6	12,56	84,9	14,16
		14	43,2	6,76	51,6	8,17	59,9	9,65	64,1	10,42	68,2	11,20	76,6	12,80	84,9	14,43
		16	43,2	6,88	51,6	8,32	59,9	9,84	64,1	10,62	68,2	11,42	76,6	13,05	84,8	14,66
		18	43,2	7,00	51,6	8,48	59,9	10,03	64,1	10,83	68,2	11,65	76,6	13,31	83,6	15,12
		20	43,2	7,13	51,6	8,64	59,9	10,23	64,1	11,05	68,2	12,08	76,6	14,30	82,4	15,85
		21	43,2	7,20	51,6	8,72	59,9	10,40	64,1	11,43	68,2	12,51	76,6	14,82	81,9	16,22
		23	43,2	7,34	51,6	9,08	59,9	11,14	64,1	12,24	68,2	13,40	76,6	15,89	80,7	16,96
		25	43,2	7,73	51,6	9,70	59,9	11,90	64,1	13,09	68,2	14,34	76,6	17,02	79,6	17,70
		27	43,2	8,23	51,6	10,34	59,9	12,71	64,1	13,99	68,2	15,33	76,6	18,20	78,4	18,45
		29	43,2	8,75	51,6	11,02	59,9	13,56	64,1	14,93	68,2	16,38	75,7	19,05	77,2	19,20
		31	43,2	9,30	51,6	11,73	59,9	14,46	64,1	15,93	68,2	17,48	74,5	19,80	76,1	19,95
		33	43,2	9,88	51,6	12,49	59,9	15,41	64,1	16,98	68,2	18,64	73,4	20,54	74,9	20,70
		35	43,2	10,49	51,6	13,28	59,9	16,41	64,1	18,10	68,2	19,87	72,2	21,29	73,8	21,46
		37	43,2	11,14	51,6	14,12	59,9	17,46	64,1	19,27	68,2	21,18	71,0	22,04	72,6	22,22
		39	43,2	11,81	51,6	15,00	59,9	18,58	64,1	20,52	68,2	22,56	69,9	22,80	71,4	22,98
80	56.96	10	38,4	5,80	45,8	6,95	53,3	8,16	57,0	8,79	60,7	9,44	68,1	10,76	75,5	12,12
		12	38,4	5,89	45,8	7,07	53,3	8,31	57,0	8,95	60,7	9,61	68,1	10,96	75,5	12,35
		14	38,4	5,99	45,8	7,19	53,3	8,46	57,0	9,12	60,7	9,79	68,1	11,17	75,5	12,59
		16	38,4	6,09	45,8	7,32	53,3	8,62	57,0	9,29	60,7	9,98	68,1	11,39	75,5	12,83
		18	38,4	6,20	45,8	7,45	53,3	8,78	57,0	9,47	60,7	10,17	68,1	11,61	75,5	13,09
		20	38,4	6,31	45,8	7,59	53,3	8,95	57,0	9,66	60,7	10,37	68,1	12,04	75,5	14,00
		21	38,4	6,37	45,8	7,66	53,3	9,04	57,0	9,75	60,7	10,59	68,1	12,46	75,5	14,50
		23	38,4	6,48	45,8	7,81	53,3	9,48	57,0	10,38	60,7	11,33	68,1	13,35	75,5	15,55
		25	38,4	6,69	45,8	8,32	53,3	10,12	57,0	11,10	60,7	12,11	68,1	14,29	75,5	16,65
		27	38,4	7,12	45,8	8,86	53,3	10,80	57,0	11,84	60,7	12,94	68,1	15,27	75,5	17,81
		29	38,4	7,57	45,8	9,43	53,3	11,51	57,0	12,63	60,7	13,80	68,1	16,31	75,5	19,03
		31	38,4	8,03	45,8	10,03	53,3	12,26	57,0	13,46	60,7	14,72	68,1	17,41	74,3	19,78
		33	38,4	8,52	45,8	10,66	53,3	13,05	57,0	14,33	60,7	15,68	68,1	18,57	73,2	20,52
		35	38,4	9,04	45,8	11,33	53,3	13,88	57,0	15,26	60,7	16,70	68,1	19,79	72,0	21,27
		37	38,4	9,58	45,8	12,03	53,3	14,76	57,0	16,24	60,7	17,78	68,1	21,09	70,8	22,02
		39	38,4	10,15	45,8	12,77	53,3	15,69	57,0	17,27	60,7	18,93	68,1	22,47	69,7	22,77
70	49.84	10	33,6	5,10	40,1	6,05	46,6	7,07	49,8	7,59	53,1	8,13	59,6	9,24	66,0	10,39
		12	33,6	5,18	40,1	6,15	46,6	7,19	49,8	7,73	53,1	8,28	59,6	9,41	66,0	10,59
		14	33,6	5,26	40,1	6,26	46,6	7,32	49,8	7,87	53,1	8,43	59,6	9,59	66,0	10,79
		16	33,6	5,34	40,1	6,36	46,6	7,45	49,8	8,01	53,1	8,59	59,6	9,77	66,0	11,00
		18	33,6	5,43	40,1	6,48	46,6	7,58	49,8	8,16	53,1	8,75	59,6	9,96	66,0	11,21
		20	33,6	5,52	40,1	6,59	46,6	7,73	49,8	8,32	53,1	8,92	59,6	10,16	66,0	11,53
		21	33,6	5,57	40,1	6,65	46,6	7,80	49,8	8,40	53,1	9,01	59,6	10,32	66,0	11,93
		23	33,6	5,67	40,1	6,78	46,6	7,96	49,8	8,68	53,1	9,44	59,6	11,05	66,0	12,78
		25	33,6	5,77	40,1	7,04	46,6	8,49	49,8	9,27	53,1	10,08	59,6	11,81	66,0	13,68
		27	33,6	6,10	40,1	7,50	46,6	9,05	49,8	9,88	53,1	10,75	59,6	12,61	66,0	14,61
		29	33,6	6,47	40,1	7,97	46,6	9,63	49,8	10,52	53,1	11,46	59,6	13,45	66,0	15,61
		31	33,6	6,86	40,1	8,47	46,6	10,25	49,8	11,20	53,1	12,20	59,6	14,34	66,0	16,65
		33	33,6	7,27	40,1	8,99	46,6	10,89	49,8	11,92	53,1	12,99	59,6	15,28	66,0	17,75
		35	33,6	7,70	40,1	9,53	46,6	11,57	49,8	12,67	53,1	13,82	59,6	16,27	66,0	18,92
		37	33,6	8,15	40,1	10,11	46,6	12,29	49,8	13,46	53,1	14,69	59,6	17,31	66,0	20,16
		39	33,6	8,63	40,1	10,72	46,6	13,05	49,8	14,30	53,1	15,62	59,6	18,42	66,0	21,47
60	42.72	10	28,8	4,44	34,4	5,21	39,9	6,03	42,7	6,45	45,5	6,89	51,1	7,79	56,6	8,73
		12	28,8	4,50	34,4	5,29	39,9	6,13	42,7	6,56	45,5	7,01	51,1	7,93	56,6	8,89
		14	28,8	4,57	34,4	5,37	39,9	6,23	42,7	6,67	45,5	7,13	51,1	8,07	56,6	9,05
		16	28,8	4,63	34,4	5,46	39,9	6,33	42,7	6,79	45,5	7,26	51,1	8,22	56,6	9,23
		18	28,8	4,70	34,4	5,55	39,9	6,45	42,7	6,91	45,5	7,39	51,1	8,38	56,6	9,40
		20	28,8	4,78	34,4	5,64	39,9	6,56	42,7	7,04	45,5	7,53	51,1	8,54	56,6	9,59
		21	28,8	4,82	34,4	5,69	39,9	6,62	42,7	7,11	45,5	7,60	51,1	8,62	56,6	9,68
		23	28,8	4,90	34,4	5,79	39,9	6,74	42,7	7,24	45,5	7,75	51,1	8,96	56,6	10,30
		25	28,8	4,98	34,4	5,90	39,9	7,01	42,7	7,61	45,5	8,24	51,1	9,57	56,6	11,00
		27	28,8	5,16	34,4	6,25	39,9	7,46	42,7	8,10	45,5	8,77	51,1	10,20	56,6	11,74
		29	28,8	5,47	34,4	6,64	39,9	7,93	42,7	8,62	45,5	9,34	51,1	10,87	56,6	12,52
		31	28,8	5,79	34,4	7,04	39,9	8,42	42,7	9,16	45,5	9,93	51,1	11,57	56,6	13,34
		33	28,8	6,12	34,4	7,46	39,9	8,94	42,7	9,73	45,5	10,55	51,1	12,31	56,6	14,21
		35	28,8	6,47	34,4	7,90	39,9	9,48	42,7	10,33	45,5	11,21	51,1	13,09	56,6	15,12
		37	28,8	6,84	34,4	8,37	39,9	10,05	42,7	10,96	45,5	11,90	51,1	13,92	56,6	16,09
		39	28,8	7,23	34,4	8,86	39,9	10,66	42,7	11,63	45,5	12,64	51,1	14,79	56,6	17,12
50	35.60	10	24,03	3,81	28,7	4,41	33,3	5,05	35,6	5,38	37,9	5,72	42,5	6,43	47,2	7,16
		12	24,03	3,86	28,7	4,48	33,3	5,13	35,6	5,47	37,9	5,81	42,5	6,53	47,2	7,28
		14	24,03	3,91	28,7	4,54	33,3	5,21	35,6	5,55	37,9	5,91	42,5	6,65	47,2	7,41
		16	24,03	3,97	28,7	4,61	33,3	5,29	35,6	5,65	37,9	6,01	42,5	6,76	47,2	7,55
		18	24,03	4,02	28,7	4,68	33,3	5,38	35,6	5,74	37,9	6,11	42,5	6,88	47,2	7,69
		20	24,03	4,08	28,7	4,75	33,3	5,47	35,6	5,84	37,9	6,22	42,5	7,01	47,2	7,83
		21	24,03	4,11	28,7	4,79	33,3	5,51	35,6	5,89	37,9	6,28	42,5	7,07	47,2	7,91
		23	24,03	4,17	28,7	4,87	33,3	5,61	35,6	5,99	37,9	6,39	42,5	7,21	47,2	8,09
		25	24,03	4,23	28,7	4,95	33,3	5,71	35,6	6,12	37,9	6,59	42,5	7,57	47,2	8,63
		27	24,03	4,30	28,7	5,13	33,3	6,03	35,6	6,51	37,9	7,00	42,5	8,06	47,2	9,19
		29	24,03	4,55	28,7	5,43	33,3	6,39	35,6	6,91	37,9	7,44	42,5	8,57	47,2	9,79
		31	24,03	4,81	28,7	5,75	33,3	6,78	35,6	7,33	37,9	7,90	42,5	9,11	47,2	10,41
		33	24,03	5,08	28,7	6,08	33,3	7,18	35,6	7,77	37,9	8,38	42,5	9,68	47,2	11,07
		35	24,03	5,36	28,7	6,43	33,3	7,61	35,6	8,23	37,9	8,89	42,5	10,27	47,2	11,76
		37	24,03	5,65	28,7	6,80	33,3	8,05	35,6	8,72	37,9	9,42	42,5	10,90	47,2	12,49
		39	24,03	5,96	28,7	7,18	33,3	8,52	35,6	9,23	37,9	9,98	42,5	11,56	47,2	13,27

S100071

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

RQCEQ744P

TC: Total Capacity; Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.	Indoor air temp. °CWB													
			14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
130	96.72	10	65,3	10,74	77,9	13,15	90,4	15,64	93,7	15,96	94,9	15,64	97,2	14,98	99,6	14,31
		12	65,3	10,94	77,9	13,40	90,4	15,93	92,5	15,88	93,7	15,55	96,0	14,88	98,4	14,65
		14	65,3	11,15	77,9	13,65	90,1	16,13	91,3	15,80	92,5	15,46	94,8	15,34	97,2	15,48
		16	65,3	11,36	77,9	13,92	88,9	16,05	90,1	15,94	91,2	16,01	93,6	16,17	95,9	16,32
		18	65,3	11,58	77,9	14,20	87,7	16,67	88,9	16,75	90,0	16,83	92,4	17,00	94,7	17,16
		20	65,3	11,81	77,9	15,12	86,5	17,48	87,6	17,57	88,8	17,65	91,2	17,83	93,5	18,00
		21	65,3	12,14	77,9	15,66	85,9	17,89	87,0	17,98	88,2	18,07	90,6	18,25	92,9	18,43
		23	65,3	13,00	77,9	16,79	84,7	18,70	85,8	18,80	87,0	18,89	89,4	19,08	91,7	19,27
		25	65,3	13,90	77,9	17,98	83,4	19,52	84,6	19,62	85,8	19,72	88,2	19,93	90,5	20,13
		27	65,3	14,85	77,9	19,23	82,2	20,34	83,4	20,45	84,6	20,56	86,9	20,77	89,3	20,99
		29	65,3	15,85	77,9	20,55	81,0	21,17	82,2	21,28	83,4	21,39	85,7	21,62	88,1	21,85
		31	65,3	16,91	77,5	21,76	79,8	22,00	81,0	22,12	82,2	22,24	84,5	22,48	86,9	22,72
		33	65,3	18,02	76,3	22,57	78,6	22,83	79,8	22,95	81,0	23,08	83,3	23,34	85,7	23,59
		35	65,3	19,19	75,0	23,40	77,4	23,66	78,6	23,80	79,7	23,93	82,1	24,20	84,5	24,47
		37	65,3	20,44	73,8	24,22	76,2	24,50	77,4	24,64	78,5	24,79	80,9	25,07	83,2	25,35
		39	65,3	21,76	72,6	25,05	75,0	25,35	76,2	25,50	77,3	25,65	79,7	25,94	82,0	26,24
120	89.28	10	60,3	9,81	71,9	11,99	83,5	14,25	89,3	15,41	93,4	16,05	95,6	15,45	97,7	14,84
		12	60,3	9,99	71,9	12,21	83,5	14,52	89,3	15,70	92,2	15,97	94,4	15,36	96,5	14,74
		14	60,3	10,18	71,9	12,45	83,5	14,80	89,3	16,00	91,0	15,89	93,1	15,26	95,3	15,37
		16	60,3	10,37	71,9	12,69	83,5	15,09	88,7	16,11	89,8	15,92	91,9	16,06	94,1	16,20
		18	60,3	10,57	71,9	12,94	83,5	15,61	87,5	16,65	88,6	16,73	90,7	16,88	92,9	17,03
		20	60,3	10,78	71,9	13,45	83,5	16,78	86,3	17,46	87,3	17,54	89,5	17,71	91,7	17,87
		21	60,3	10,89	71,9	13,93	83,5	17,38	85,7	17,87	86,7	17,95	88,9	18,12	91,1	18,28
		23	60,3	11,63	71,9	14,93	83,4	18,60	84,4	18,68	85,5	18,77	87,7	18,95	89,9	19,13
		25	60,3	12,43	71,9	15,97	82,1	19,41	83,2	19,50	84,3	19,60	86,5	19,78	88,7	19,97
		27	60,3	13,27	71,9	17,07	80,9	20,22	82,0	20,32	83,1	20,42	85,3	20,62	87,4	20,82
		29	60,3	14,15	71,9	18,24	79,7	21,04	80,8	21,15	81,9	21,25	84,1	21,46	86,2	21,67
		31	60,3	15,08	71,9	19,46	78,5	21,86	79,6	21,97	80,7	22,08	82,9	22,31	85,0	22,53
		33	60,3	16,06	71,9	20,76	77,3	22,69	78,4	22,80	79,5	22,92	81,6	23,16	83,8	23,39
		35	60,3	17,10	71,9	22,13	76,1	23,52	77,2	23,64	78,3	23,76	80,4	24,01	82,6	24,26
		37	60,3	18,19	71,9	23,59	74,9	24,35	76,0	24,48	77,1	24,61	79,2	24,87	81,4	25,13
		39	60,3	19,36	71,5	24,91	73,7	25,18	74,8	25,32	75,8	25,46	78,0	25,73	80,2	26,01
110	81.84	10	55,2	8,91	65,9	10,85	76,5	12,89	81,8	13,93	87,2	14,99	93,9	15,91	95,9	15,36
		12	55,2	9,07	65,9	11,05	76,5	13,13	81,8	14,19	87,2	15,27	92,7	15,83	94,7	15,27
		14	55,2	9,24	65,9	11,26	76,5	13,38	81,8	14,47	87,2	15,56	91,5	15,74	93,5	15,26
		16	55,2	9,41	65,9	11,48	76,5	13,64	81,8	14,75	87,2	15,86	90,3	15,95	92,3	16,08
		18	55,2	9,59	65,9	11,70	76,5	13,91	81,8	15,15	87,1	16,63	89,1	16,76	91,0	16,90
		20	55,2	9,77	65,9	11,94	76,5	14,74	81,8	16,28	85,9	17,43	87,8	17,58	89,8	17,73
		21	55,2	9,87	65,9	12,30	76,5	15,27	81,8	16,87	85,3	17,84	87,2	17,99	89,2	18,14
		23	55,2	10,33	65,9	13,17	76,5	16,37	81,8	18,09	84,0	18,65	86,0	18,81	88,0	18,98
		25	55,2	11,03	65,9	14,09	76,5	17,52	81,8	19,38	82,8	19,47	84,8	19,64	86,8	19,81
		27	55,2	11,77	65,9	15,05	76,5	18,74	80,6	20,20	81,6	20,29	83,6	20,47	85,6	20,65
		29	55,2	12,55	65,9	16,06	76,5	20,02	79,4	21,01	80,4	21,11	82,4	21,30	84,4	21,49
		31	55,2	13,36	65,9	17,13	76,5	21,38	78,2	21,83	79,2	21,93	81,2	22,14	83,2	22,34
		33	55,2	14,22	65,9	18,26	76,0	22,55	77,0	22,65	78,0	22,76	80,0	22,98	82,0	23,19
		35	55,2	15,13	65,9	19,45	74,8	23,37	75,8	23,48	76,8	23,59	78,8	23,82	80,8	24,05
		37	55,2	16,08	65,9	20,72	73,6	24,19	74,6	24,31	75,6	24,43	77,6	24,67	79,6	24,91
		39	55,2	17,10	65,9	22,06	72,4	25,02	73,4	25,14	74,4	25,27	76,4	25,52	78,3	25,77
100	74.40	10	50,2	8,04	59,9	9,75	69,6	11,55	74,4	12,48	79,2	13,42	88,9	15,34	94,0	15,87
		12	50,2	8,18	59,9	9,93	69,6	11,76	74,4	12,71	79,2	13,67	88,9	15,62	92,8	15,79
		14	50,2	8,32	59,9	10,11	69,6	11,99	74,4	12,95	79,2	13,93	88,9	15,92	91,6	15,70
		16	50,2	8,48	59,9	10,30	69,6	12,22	74,4	13,21	79,2	14,21	88,6	16,13	90,4	15,96
		18	50,2	8,63	59,9	10,50	69,6	12,46	74,4	13,47	79,2	14,49	87,4	16,65	89,2	16,77
		20	50,2	8,80	59,9	10,71	69,6	12,84	74,4	14,14	79,2	15,52	86,2	17,46	88,0	17,59
		21	50,2	8,88	59,9	10,81	69,6	13,29	74,4	14,65	79,2	16,08	85,6	17,86	87,4	18,00
		23	50,2	9,12	59,9	11,53	69,6	14,24	74,4	15,70	79,2	17,24	84,4	18,68	86,2	18,83
		25	50,2	9,73	59,9	12,32	69,6	15,23	74,4	16,81	79,2	18,46	83,2	19,50	85,0	19,65
		27	50,2	10,37	59,9	13,15	69,6	16,28	74,4	17,97	79,2	19,75	82,0	20,32	83,8	20,48
		29	50,2	11,04	59,9	14,03	69,6	17,38	74,4	19,20	78,9	20,96	80,7	21,14	82,6	21,31
		31	50,2	11,75	59,9	14,95	69,6	18,55	74,4	20,50	77,7	21,78	79,5	21,97	81,3	22,15
		33	50,2	12,49	59,9	15,92	69,6	19,78	74,4	21,87	76,5	22,60	78,3	22,80	80,1	22,99
		35	50,2	13,28	59,9	16,95	69,6	21,08	74,4	23,32	75,3	23,42	77,1	23,63	78,9	23,84
		37	50,2	14,11	59,9	18,03	69,6	22,46	73,2	24,14	74,1	24,25	75,9	24,47	77,7	24,69
		39	50,2	14,98	59,9	19,18	69,6	23,92	72,0	24,97	72,9	25,08	74,7	25,31	76,5	25,54

S100071

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

1. The above table shows the average value of conditions which may occur.
Die obige Tabelle zeigt den Durchschnittswert der Bedingungen, die auftreten können.
Στον παραπάνω πίνακα αναγράφεται η μέση τιμή για συνθήκες που μπορεί να προκύψουν.
La tabla de arriba muestra el valor medio de condiciones que pueden ocurrir.
Le tableau ci-dessus donne la valeur moyenne pour des conditions qui peuvent survenir.
La tabella in alto mostra il valore delle condizioni medie che si possono riscontrare.
De tabel hierboven geeft de gemiddelde waarde aan van situaties die kunnen voorvallen.
Таблица расположенная выше показывает среднее значение условий, которые могут наступить.
Yukarýdaki tablo meydana gelebilecek koþullarýn ortalama deðerini göstermektedir.

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

RQCEQ744P

TC: Total Capacity; PI Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.	Indoor air temp. °CWB													
			14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
90	66.96	10	45,2	7,20	53,9	8,68	62,6	10,25	67,0	11,06	71,3	11,88	80,0	13,57	88,7	15,30
		12	45,2	7,32	53,9	8,83	62,6	10,43	67,0	11,26	71,3	12,11	80,0	13,83	88,7	15,59
		14	45,2	7,44	53,9	8,99	62,6	10,63	67,0	11,47	71,3	12,34	80,0	14,09	88,7	15,89
		16	45,2	7,57	53,9	9,16	62,6	10,83	67,0	11,70	71,3	12,58	80,0	14,37	88,6	16,14
		18	45,2	7,71	53,9	9,33	62,6	11,04	67,0	11,93	71,3	12,82	80,0	14,65	87,4	16,65
		20	45,2	7,85	53,9	9,51	62,6	11,26	67,0	12,16	71,3	13,30	80,0	15,75	86,2	17,46
		21	45,2	7,93	53,9	9,60	62,6	11,46	67,0	12,59	71,3	13,78	80,0	16,31	85,5	17,86
		23	45,2	8,08	53,9	10,00	62,6	12,26	67,0	13,48	71,3	14,76	80,0	17,49	84,3	18,68
		25	45,2	8,51	53,9	10,68	62,6	13,11	67,0	14,42	71,3	15,79	80,0	18,74	83,1	19,49
		27	45,2	9,06	53,9	11,39	62,6	14,00	67,0	15,40	71,3	16,88	80,0	20,04	81,9	20,31
		29	45,2	9,64	53,9	12,14	62,6	14,93	67,0	16,44	71,3	18,03	79,1	20,98	80,7	21,14
		31	45,2	10,24	53,9	12,92	62,6	15,92	67,0	17,54	71,3	19,24	77,9	21,80	79,5	21,96
		33	45,2	10,88	53,9	13,75	62,6	16,96	67,0	18,70	71,3	20,52	76,7	22,62	78,3	22,79
		35	45,2	11,55	53,9	14,62	62,6	18,06	67,0	19,92	71,3	21,88	75,5	23,44	77,1	23,63
		37	45,2	12,26	53,9	15,54	62,6	19,23	67,0	21,22	71,3	23,32	74,2	24,27	75,9	24,47
		39	45,2	13,01	53,9	16,52	62,6	20,46	67,0	22,60	71,3	24,84	73,0	25,10	74,7	25,31
80	59.52	10	40,2	6,39	47,9	7,65	55,7	8,99	59,5	9,68	63,4	10,39	71,1	11,85	78,9	13,35
		12	40,2	6,49	47,9	7,78	55,7	9,15	59,5	9,86	63,4	10,58	71,1	12,07	78,9	13,60
		14	40,2	6,60	47,9	7,92	55,7	9,31	59,5	10,04	63,4	10,78	71,1	12,30	78,9	13,86
		16	40,2	6,71	47,9	8,06	55,7	9,49	59,5	10,23	63,4	10,99	71,1	12,54	78,9	14,13
		18	40,2	6,83	47,9	8,21	55,7	9,67	59,5	10,43	63,4	11,20	71,1	12,79	78,9	14,41
		20	40,2	6,95	47,9	8,36	55,7	9,86	59,5	10,63	63,4	11,42	71,1	13,25	78,9	15,41
		21	40,2	7,01	47,9	8,44	55,7	9,95	59,5	10,74	63,4	11,66	71,1	13,72	78,9	15,97
		23	40,2	7,14	47,9	8,60	55,7	10,44	59,5	11,43	63,4	12,48	71,1	14,70	78,9	17,12
		25	40,2	7,37	47,9	9,16	55,7	11,15	59,5	12,22	63,4	13,34	71,1	15,73	78,9	18,33
		27	40,2	7,84	47,9	9,76	55,7	11,89	59,5	13,04	63,4	14,25	71,1	16,82	78,9	19,61
		29	40,2	8,33	47,9	10,38	55,7	12,67	59,5	13,91	63,4	15,20	71,1	17,96	78,9	20,96
		31	40,2	8,85	47,9	11,04	55,7	13,50	59,5	14,82	63,4	16,21	71,1	19,17	77,7	21,77
		33	40,2	9,39	47,9	11,74	55,7	14,37	59,5	15,78	63,4	17,27	71,1	20,45	76,4	22,59
		35	40,2	9,95	47,9	12,47	55,7	15,28	59,5	16,80	63,4	18,39	71,1	21,80	75,2	23,42
		37	40,2	10,55	47,9	13,24	55,7	16,25	59,5	17,88	63,4	19,58	71,1	23,23	74,0	24,24
		39	40,2	11,18	47,9	14,06	55,7	17,28	59,5	19,02	63,4	20,84	71,1	24,74	72,8	25,07
70	52.08	10	35,1	5,62	41,9	6,67	48,7	7,78	52,1	8,36	55,5	8,95	62,2	10,18	69,0	11,44
		12	35,1	5,70	41,9	6,77	48,7	7,91	52,1	8,51	55,5	9,11	62,2	10,36	69,0	11,66
		14	35,1	5,79	41,9	6,89	48,7	8,05	52,1	8,66	55,5	9,28	62,2	10,56	69,0	11,88
		16	35,1	5,88	41,9	7,01	48,7	8,20	52,1	8,82	55,5	9,45	62,2	10,76	69,0	12,11
		18	35,1	5,98	41,9	7,13	48,7	8,35	52,1	8,98	55,5	9,63	62,2	10,97	69,0	12,35
		20	35,1	6,08	41,9	7,26	48,7	8,51	52,1	9,16	55,5	9,82	62,2	11,19	69,0	12,69
		21	35,1	6,13	41,9	7,32	48,7	8,59	52,1	9,25	55,5	9,92	62,2	11,36	69,0	13,14
		23	35,1	6,24	41,9	7,46	48,7	8,76	52,1	9,56	55,5	10,39	62,2	12,16	69,0	14,08
		25	35,1	6,35	41,9	7,76	48,7	9,35	52,1	10,20	55,5	11,10	62,2	13,00	69,0	15,06
		27	35,1	6,71	41,9	8,25	48,7	9,96	52,1	10,88	55,5	11,84	62,2	13,88	69,0	16,09
		29	35,1	7,13	41,9	8,77	48,7	10,61	52,1	11,59	55,5	12,62	62,2	14,81	69,0	17,18
		31	35,1	7,56	41,9	9,32	48,7	11,28	52,1	12,34	55,5	13,44	62,2	15,79	69,0	18,33
		33	35,1	8,01	41,9	9,89	48,7	11,99	52,1	13,12	55,5	14,30	62,2	16,82	69,0	19,55
		35	35,1	8,48	41,9	10,50	48,7	12,74	52,1	13,95	55,5	15,21	62,2	17,91	69,0	20,83
		37	35,1	8,98	41,9	11,13	48,7	13,53	52,1	14,82	55,5	16,18	62,2	19,06	69,0	22,20
		39	35,1	9,50	41,9	11,80	48,7	14,37	52,1	15,75	55,5	17,20	62,2	20,29	69,0	23,64
60	44.64	10	30,1	4,89	35,9	5,73	41,7	6,64	44,6	7,11	47,5	7,59	53,3	8,58	59,2	9,61
		12	30,1	4,96	35,9	5,82	41,7	6,74	44,6	7,22	47,5	7,72	53,3	8,73	59,2	9,79
		14	30,1	5,03	35,9	5,91	41,7	6,86	44,6	7,35	47,5	7,85	53,3	8,89	59,2	9,97
		16	30,1	5,10	35,9	6,01	41,7	6,98	44,6	7,48	47,5	7,99	53,3	9,06	59,2	10,16
		18	30,1	5,18	35,9	6,11	41,7	7,10	44,6	7,61	47,5	8,14	53,3	9,23	59,2	10,35
		20	30,1	5,26	35,9	6,21	41,7	7,22	44,6	7,75	47,5	8,29	53,3	9,40	59,2	10,56
		21	30,1	5,30	35,9	6,27	41,7	7,29	44,6	7,82	47,5	8,37	53,3	9,50	59,2	10,66
		23	30,1	5,39	35,9	6,38	41,7	7,43	44,6	7,97	47,5	8,53	53,3	9,87	59,2	11,34
		25	30,1	5,48	35,9	6,49	41,7	7,72	44,6	8,38	47,5	9,07	53,3	10,53	59,2	12,11
		27	30,1	5,68	35,9	6,88	41,7	8,21	44,6	8,92	47,5	9,66	53,3	11,23	59,2	12,93
		29	30,1	6,02	35,9	7,31	41,7	8,73	44,6	9,49	47,5	10,28	53,3	11,97	59,2	13,79
		31	30,1	6,37	35,9	7,75	41,7	9,27	44,6	10,08	47,5	10,93	53,3	12,74	59,2	14,69
		33	30,1	6,74	35,9	8,21	41,7	9,84	44,6	10,71	47,5	11,62	53,3	13,56	59,2	15,65
		35	30,1	7,13	35,9	8,70	41,7	10,44	44,6	11,37	47,5	12,34	53,3	14,42	59,2	16,65
		37	30,1	7,53	35,9	9,21	41,7	11,07	44,6	12,07	47,5	13,11	53,3	15,32	59,2	17,72
		39	30,1	7,96	35,9	9,75	41,7	11,74	44,6	12,80	47,5	13,91	53,3	16,28	59,2	18,85
50	37.20	10	25,11	4,20	29,9	4,86	34,8	5,56	37,2	5,93	39,6	6,30	44,5	7,08	49,3	7,88
		12	25,11	4,25	29,9	4,93	34,8	5,65	37,2	6,02	39,6	6,40	44,5	7,19	49,3	8,02
		14	25,11	4,31	29,9	5,00	34,8	5,73	37,2	6,12	39,6	6,51	44,5	7,32	49,3	8,16
		16	25,11	4,37	29,9	5,07	34,8	5,83	37,2	6,22	39,6	6,62	44,5	7,45	49,3	8,31
		18	25,11	4,43	29,9	5,15	34,8	5,92	37,2	6,32	39,6	6,73	44,5	7,58	49,3	8,46
		20	25,11	4,49	29,9	5,23	34,8	6,02	37,2	6,43	39,6	6,85	44,5	7,72	49,3	8,62
		21	25,11	4,52	29,9	5,27	34,8	6,07	37,2	6,49	39,6	6,91	44,5	7,79	49,3	8,70
		23	25,11	4,59	29,9	5,36	34,8	6,18	37,2	6,60	39,6	7,04	44,5	7,94	49,3	8,90
		25	25,11	4,66	29,9	5,45	34,8	6,29	37,2	6,74	39,6	7,25	44,5	8,33	49,3	9,50
		27	25,11	4,74	29,9	5,64	34,8	6,63	37,2	7,16	39,6	7,71	44,5	8,87	49,3	10,12
		29	25,11	5,01	29,9	5,98	34,8	7,04	37,2	7,61	39,6	8,19	44,5	9,44	49,3	10,78
		31	25,11	5,30	29,9	6,33	34,8	7,47	37,2	8,07	39,6	8,70	44,5	10,03	49,3	11,46
		33	25,11	5,59	29,9	6,70	34,8	7,91	37,2	8,56	39,6	9,23	44,5	10,66	49,3	12,19
		35	25,11	5,90	29,9	7,08	34,8	8,38	37,2	9,07	39,6	9,79	44,5	11,31	49,3	12,95
		37	25,11	6,22	29,9	7,48	34,8	8,87	37,2	9,60	39,6	10,37	44,5	12,00	49,3	13,76
		39	25,11	6,56	29,9	7,90	34,8	9,38	37,2	10,17	39,6	10,99	44,5	12,73	49,3	14,61

S100071

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

RQCEQ816P

TC: Total Capacity; Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.	Indoor air temp. °CWB													
			14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
130	106.08	10	71,6	12,49	85,4	15,29	99,2	18,18	102,8	18,56	104,1	18,18	106,6	17,42	109,2	16,64
		12	71,6	12,72	85,4	15,57	99,2	18,52	101,4	18,47	102,7	18,08	105,3	17,30	107,9	17,03
		14	71,6	12,96	85,4	15,87	98,8	18,76	100,1	18,37	101,4	17,98	104,0	17,83	106,6	18,00
		16	71,6	13,21	85,4	16,18	97,5	18,66	98,8	18,53	100,1	18,62	102,7	18,79	105,2	18,97
		18	71,6	13,47	85,4	16,50	96,2	19,38	97,5	19,47	98,7	19,57	101,3	19,76	103,9	19,95
		20	71,6	13,73	85,4	17,58	94,8	20,32	96,1	20,42	97,4	20,52	100,0	20,73	102,6	20,93
		21	71,6	14,12	85,4	18,21	94,2	20,79	95,5	20,90	96,8	21,00	99,3	21,21	101,9	21,42
		23	71,6	15,12	85,4	19,52	92,8	21,74	94,1	21,85	95,4	21,96	98,0	22,19	100,6	22,41
		25	71,6	16,16	85,4	20,90	91,5	22,69	92,8	22,81	94,1	22,93	96,7	23,17	99,3	23,40
		27	71,6	17,27	85,4	22,36	90,2	23,65	91,5	23,77	92,8	23,90	95,4	24,15	97,9	24,40
		29	71,6	18,43	85,4	23,90	88,9	24,61	90,2	24,74	91,4	24,87	94,0	25,14	96,6	25,40
		31	71,6	19,65	85,0	25,29	87,5	25,57	88,8	25,71	90,1	25,85	92,7	26,13	95,3	26,41
		33	71,6	20,95	83,6	26,24	86,2	26,54	87,5	26,69	88,8	26,83	91,4	27,13	94,0	27,42
		35	71,6	22,31	82,3	27,20	84,9	27,51	86,2	27,67	87,5	27,82	90,0	28,13	92,6	28,45
		37	71,6	23,76	81,0	28,16	83,6	28,49	84,9	28,65	86,1	28,82	88,7	29,15	91,3	29,47
		39	71,6	25,30	79,7	29,12	82,2	29,47	83,5	29,64	84,8	29,82	87,4	30,16	90,0	30,51
120	97.92	10	66,1	11,41	78,8	13,94	91,6	16,57	97,9	17,91	102,4	18,66	104,8	17,96	107,2	17,25
		12	66,1	11,62	78,8	14,20	91,6	16,88	97,9	18,25	101,1	18,56	103,5	17,86	105,9	17,13
		14	66,1	11,83	78,8	14,47	91,6	17,21	97,9	18,60	99,8	18,47	102,2	17,75	104,5	17,87
		16	66,1	12,06	78,8	14,75	91,6	17,54	97,3	18,73	98,4	18,50	100,8	18,67	103,2	18,83
		18	66,1	12,29	78,8	15,04	91,6	18,14	95,9	19,36	97,1	19,45	99,5	19,62	101,9	19,80
		20	66,1	12,53	78,8	15,64	91,6	19,50	94,6	20,30	95,8	20,40	98,2	20,58	100,6	20,77
		21	66,1	12,66	78,8	16,20	91,6	20,21	93,9	20,78	95,1	20,87	97,5	21,06	99,9	21,26
		23	66,1	13,52	78,8	17,35	91,4	21,62	92,6	21,72	93,8	21,83	96,2	22,03	98,6	22,23
		25	66,1	14,45	78,8	18,57	90,1	22,56	91,3	22,67	92,5	22,78	94,9	23,00	97,2	23,22
		27	66,1	15,42	78,8	19,85	88,8	23,51	90,0	23,63	91,1	23,74	93,5	23,97	95,9	24,20
		29	66,1	16,45	78,8	21,20	87,4	24,46	88,6	24,58	89,8	24,71	92,2	24,95	94,6	25,19
		31	66,1	17,53	78,8	22,63	86,1	25,42	87,3	25,55	88,5	25,68	90,9	25,93	93,3	26,19
		33	66,1	18,67	78,8	24,14	84,8	26,38	86,0	26,51	87,2	26,65	89,6	26,92	91,9	27,19
		35	66,1	19,88	78,8	25,73	83,5	27,34	84,7	27,48	85,8	27,63	88,2	27,91	90,6	28,20
		37	66,1	21,15	78,8	27,42	82,1	28,31	83,3	28,46	84,5	28,61	86,9	28,91	89,3	29,22
		39	66,1	22,50	78,4	28,96	80,8	29,28	82,0	29,44	83,2	29,60	85,6	29,92	88,0	30,24
110	89.76	10	60,6	10,36	72,3	12,62	83,9	14,98	89,8	16,20	95,6	17,42	103,0	18,50	105,2	17,85
		12	60,6	10,55	72,3	12,85	83,9	15,27	89,8	16,50	95,6	17,75	101,7	18,40	103,8	17,75
		14	60,6	10,74	72,3	13,09	83,9	15,56	89,8	16,82	95,6	18,09	100,3	18,30	102,5	17,74
		16	60,6	10,94	72,3	13,35	83,9	15,86	89,8	17,15	95,6	18,44	99,0	18,54	101,2	18,69
		18	60,6	11,15	72,3	13,61	83,9	16,18	89,8	17,62	95,5	19,33	97,7	19,49	99,9	19,65
		20	60,6	11,36	72,3	13,88	83,9	17,14	89,8	18,93	94,2	20,27	96,4	20,44	98,5	20,61
		21	60,6	11,48	72,3	14,30	83,9	17,75	89,8	19,62	93,5	20,74	95,7	20,92	97,9	21,09
		23	60,6	12,01	72,3	15,31	83,9	19,03	89,8	21,04	92,2	21,69	94,4	21,87	96,5	22,06
		25	60,6	12,83	72,3	16,38	83,9	20,37	89,8	22,53	90,9	22,63	93,0	22,83	95,2	23,03
		27	60,6	13,68	72,3	17,49	83,9	21,79	88,4	23,48	89,5	23,58	91,7	23,80	93,9	24,01
		29	60,6	14,58	72,3	18,67	83,9	23,28	87,1	24,43	88,2	24,54	90,4	24,76	92,6	24,99
		31	60,6	15,53	72,3	19,92	83,9	24,86	85,8	25,38	86,9	25,50	89,1	25,74	91,2	25,97
		33	60,6	16,53	72,3	21,23	83,4	26,21	84,5	26,34	85,5	26,46	87,7	26,71	89,9	26,96
		35	60,6	17,58	72,3	22,62	82,0	27,17	83,1	27,30	84,2	27,43	86,4	27,69	88,6	27,96
		37	60,6	18,70	72,3	24,08	80,7	28,12	81,8	28,26	82,9	28,40	85,1	28,68	87,3	28,96
		39	60,6	19,88	72,3	25,64	79,4	29,09	80,5	29,23	81,6	29,38	83,7	29,67	85,9	29,97
100	81.60	10	55,1	9,35	65,7	11,33	76,3	13,43	81,6	14,51	86,9	15,60	97,5	17,83	103,1	18,45
		12	55,1	9,51	65,7	11,54	76,3	13,68	81,6	14,78	86,9	15,90	97,5	18,17	101,8	18,35
		14	55,1	9,68	65,7	11,75	76,3	13,94	81,6	15,06	86,9	16,20	97,5	18,51	100,5	18,25
		16	55,1	9,85	65,7	11,98	76,3	14,21	81,6	15,35	86,9	16,52	97,2	18,76	99,2	18,55
		18	55,1	10,04	65,7	12,21	76,3	14,49	81,6	15,66	86,9	16,84	95,9	19,36	97,8	19,50
		20	55,1	10,23	65,7	12,45	76,3	14,92	81,6	16,44	86,9	18,04	94,5	20,30	96,5	20,45
		21	55,1	10,33	65,7	12,57	76,3	15,45	81,6	17,03	86,9	18,69	93,9	20,77	95,8	20,93
		23	55,1	10,60	65,7	13,41	76,3	16,55	81,6	18,25	86,9	20,04	92,5	21,72	94,5	21,89
		25	55,1	11,31	65,7	14,32	76,3	17,71	81,6	19,54	86,9	21,46	91,2	22,67	93,2	22,85
		27	55,1	12,05	65,7	15,29	76,3	18,93	81,6	20,89	86,9	22,96	89,9	23,62	91,9	23,81
		29	55,1	12,84	65,7	16,31	76,3	20,21	81,6	22,32	86,6	24,37	88,6	24,58	90,5	24,78
		31	55,1	13,66	65,7	17,38	76,3	21,56	81,6	23,83	85,2	25,32	87,2	25,54	89,2	25,75
		33	55,1	14,52	65,7	18,51	76,3	23,00	81,6	25,43	83,9	26,28	85,9	26,50	87,9	26,73
		35	55,1	15,44	65,7	19,70	76,3	24,51	81,6	27,11	82,6	27,23	84,6	27,47	86,6	27,71
		37	55,1	16,40	65,7	20,97	76,3	26,11	80,3	28,07	81,3	28,19	83,2	28,45	85,2	28,70
		39	55,1	17,42	65,7	22,30	76,3	27,81	78,9	29,03	79,9	29,16	81,9	29,43	83,9	29,69

S100071

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

1. The above table shows the average value of conditions which may occur.
Die obige Tabelle zeigt den Durchschnittswert der Bedingungen, die auftreten können.
Στον παραπάνω πίνακα αναγράφεται η μέση τιμή για συνθήκες που μπορεί να προκύψουν.
La tabla de arriba muestra el valor medio de condiciones que pueden ocurrir.
Le tableau ci-dessus donne la valeur moyenne pour des conditions qui peuvent survenir.
La tabella in alto mostra il valore delle condizioni medie che si possono riscontrare.
De tabel hierboven geeft de gemiddelde waarde aan van situaties die kunnen voorvallen.
Таблица расположенная выше показывает среднее значение условий, которые могут наступить.
Yukarýdaki tablo meydana gelebilecek koþullarýn ortalama deðerini göstermektedir.

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

RQCEQ816P

TC: Total Capacity; PI Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.	Indoor air temp. °CWB													
			14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
90	73.44	10	49,6	8,37	59,1	10,09	68,7	11,91	73,4	12,85	78,2	13,82	87,8	15,78	97,3	17,79
		12	49,6	8,51	59,1	10,27	68,7	12,13	73,4	13,09	78,2	14,07	87,8	16,08	97,3	18,12
		14	49,6	8,65	59,1	10,45	68,7	12,36	73,4	13,34	78,2	14,34	87,8	16,39	97,3	18,47
		16	49,6	8,81	59,1	10,65	68,7	12,59	73,4	13,60	78,2	14,62	87,8	16,71	97,1	18,77
		18	49,6	8,96	59,1	10,85	68,7	12,84	73,4	13,87	78,2	14,91	87,8	17,04	95,8	19,35
		20	49,6	9,13	59,1	11,06	68,7	13,09	73,4	14,14	78,2	15,47	87,8	18,31	94,5	20,29
		21	49,6	9,21	59,1	11,17	68,7	13,32	73,4	14,64	78,2	16,02	87,8	18,97	93,8	20,77
		23	49,6	9,39	59,1	11,63	68,7	14,26	73,4	15,67	78,2	17,16	87,8	20,34	92,5	21,71
		25	49,6	9,89	59,1	12,41	68,7	15,24	73,4	16,76	78,2	18,36	87,8	21,78	91,2	22,66
		27	49,6	10,53	59,1	13,24	68,7	16,27	73,4	17,91	78,2	19,63	87,8	23,30	89,8	23,62
		29	49,6	11,20	59,1	14,11	68,7	17,36	73,4	19,12	78,2	20,96	86,7	24,39	88,5	24,57
		31	49,6	11,91	59,1	15,02	68,7	18,51	73,4	20,39	78,2	22,37	85,4	25,34	87,2	25,53
		33	49,6	12,65	59,1	15,98	68,7	19,72	73,4	21,74	78,2	23,86	84,1	26,29	85,9	26,50
		35	49,6	13,43	59,1	17,00	68,7	21,00	73,4	23,16	78,2	25,44	82,8	27,25	84,5	27,47
		37	49,6	14,25	59,1	18,07	68,7	22,35	73,4	24,67	78,2	27,11	81,4	28,22	83,2	28,44
		39	49,6	15,12	59,1	19,21	68,7	23,79	73,4	26,27	78,2	28,88	80,1	29,18	81,9	29,42
80	65.28	10	44,1	7,43	52,5	8,89	61,0	10,45	65,3	11,26	69,5	12,08	78,0	13,77	86,5	15,52
		12	44,1	7,55	52,5	9,04	61,0	10,63	65,3	11,46	69,5	12,30	78,0	14,03	86,5	15,81
		14	44,1	7,67	52,5	9,20	61,0	10,83	65,3	11,67	69,5	12,53	78,0	14,30	86,5	16,11
		16	44,1	7,80	52,5	9,37	61,0	11,03	65,3	11,89	69,5	12,77	78,0	14,58	86,5	16,43
		18	44,1	7,94	52,5	9,54	61,0	11,24	65,3	12,12	69,5	13,02	78,0	14,86	86,5	16,75
		20	44,1	8,08	52,5	9,72	61,0	11,46	65,3	12,36	69,5	13,28	78,0	15,41	86,5	17,92
		21	44,1	8,15	52,5	9,81	61,0	11,57	65,3	12,48	69,5	13,55	78,0	15,96	86,5	18,56
		23	44,1	8,30	52,5	10,00	61,0	12,13	65,3	13,29	69,5	14,51	78,0	17,09	86,5	19,90
		25	44,1	8,57	52,5	10,65	61,0	12,96	65,3	14,20	69,5	15,51	78,0	18,29	86,5	21,31
		27	44,1	9,11	52,5	11,34	61,0	13,82	65,3	15,16	69,5	16,56	78,0	19,55	86,5	22,80
		29	44,1	9,69	52,5	12,07	61,0	14,73	65,3	16,17	69,5	17,67	78,0	20,88	86,5	24,37
		31	44,1	10,28	52,5	12,84	61,0	15,69	65,3	17,23	69,5	18,84	78,0	22,29	85,2	25,31
		33	44,1	10,91	52,5	13,65	61,0	16,70	65,3	18,35	69,5	20,08	78,0	23,77	83,8	26,27
		35	44,1	11,57	52,5	14,50	61,0	17,77	65,3	19,53	69,5	21,38	78,0	25,34	82,5	27,22
		37	44,1	12,27	52,5	15,40	61,0	18,90	65,3	20,78	69,5	22,76	78,0	27,00	81,2	28,19
		39	44,1	13,00	52,5	16,34	61,0	20,09	65,3	22,11	69,5	24,23	78,0	28,77	79,9	29,15
70	57.12	10	38,6	6,53	46,0	7,75	53,4	9,05	57,1	9,72	60,8	10,41	68,3	11,83	75,7	13,30
		12	38,6	6,63	46,0	7,88	53,4	9,20	57,1	9,89	60,8	10,60	68,3	12,05	75,7	13,55
		14	38,6	6,73	46,0	8,01	53,4	9,36	57,1	10,07	60,8	10,79	68,3	12,28	75,7	13,81
		16	38,6	6,84	46,0	8,15	53,4	9,53	57,1	10,25	60,8	10,99	68,3	12,51	75,7	14,08
		18	38,6	6,95	46,0	8,29	53,4	9,71	57,1	10,45	60,8	11,20	68,3	12,75	75,7	14,35
		20	38,6	7,07	46,0	8,44	53,4	9,89	57,1	10,65	60,8	11,42	68,3	13,01	75,7	14,75
		21	38,6	7,13	46,0	8,51	53,4	9,99	57,1	10,75	60,8	11,53	68,3	13,21	75,7	15,28
		23	38,6	7,25	46,0	8,67	53,4	10,19	57,1	11,11	60,8	12,08	68,3	14,14	75,7	16,36
		25	38,6	7,38	46,0	9,02	53,4	10,87	57,1	11,86	60,8	12,90	68,3	15,11	75,7	17,51
		27	38,6	7,81	46,0	9,60	53,4	11,58	57,1	12,65	60,8	13,76	68,3	16,14	75,7	18,71
		29	38,6	8,28	46,0	10,20	53,4	12,33	57,1	13,47	60,8	14,67	68,3	17,22	75,7	19,98
		31	38,6	8,78	46,0	10,84	53,4	13,12	57,1	14,34	60,8	15,62	68,3	18,35	75,7	21,31
		33	38,6	9,31	46,0	11,50	53,4	13,94	57,1	15,25	60,8	16,63	68,3	19,55	75,7	22,73
		35	38,6	9,86	46,0	12,20	53,4	14,81	57,1	16,22	60,8	17,69	68,3	20,82	75,7	24,22
		37	38,6	10,43	46,0	12,94	53,4	15,73	57,1	17,24	60,8	18,81	68,3	22,16	75,7	25,80
		39	38,6	11,04	46,0	13,72	53,4	16,70	57,1	18,31	60,8	19,99	68,3	23,59	75,7	27,48
60	48.96	10	33,0	5,68	39,4	6,67	45,8	7,71	49,0	8,26	52,1	8,82	58,5	9,98	64,9	11,18
		12	33,0	5,76	39,4	6,77	45,8	7,84	49,0	8,40	52,1	8,97	58,5	10,15	64,9	11,38
		14	33,0	5,84	39,4	6,88	45,8	7,97	49,0	8,54	52,1	9,13	58,5	10,34	64,9	11,59
		16	33,0	5,93	39,4	6,99	45,8	8,11	49,0	8,69	52,1	9,29	58,5	10,53	64,9	11,81
		18	33,0	6,02	39,4	7,10	45,8	8,25	49,0	8,85	52,1	9,46	58,5	10,73	64,9	12,04
		20	33,0	6,12	39,4	7,22	45,8	8,40	49,0	9,01	52,1	9,64	58,5	10,93	64,9	12,28
		21	33,0	6,17	39,4	7,29	45,8	8,48	49,0	9,10	52,1	9,73	58,5	11,04	64,9	12,40
		23	33,0	6,27	39,4	7,41	45,8	8,63	49,0	9,27	52,1	9,92	58,5	11,47	64,9	13,18
		25	33,0	6,37	39,4	7,55	45,8	8,97	49,0	9,74	52,1	10,54	58,5	12,25	64,9	14,08
		27	33,0	6,60	39,4	8,00	45,8	9,55	49,0	10,37	52,1	11,23	58,5	13,06	64,9	15,03
		29	33,0	7,00	39,4	8,49	45,8	10,15	49,0	11,03	52,1	11,95	58,5	13,91	64,9	16,03
		31	33,0	7,41	39,4	9,01	45,8	10,78	49,0	11,72	52,1	12,71	58,5	14,81	64,9	17,08
		33	33,0	7,84	39,4	9,55	45,8	11,44	49,0	12,45	52,1	13,51	58,5	15,76	64,9	18,19
		35	33,0	8,29	39,4	10,12	45,8	12,14	49,0	13,22	52,1	14,35	58,5	16,76	64,9	19,36
		37	33,0	8,76	39,4	10,71	45,8	12,87	49,0	14,03	52,1	15,24	58,5	17,82	64,9	20,60
		39	33,0	9,25	39,4	11,34	45,8	13,64	49,0	14,88	52,1	16,18	58,5	18,93	64,9	21,91
50	40.80	10	27,54	4,88	32,8	5,65	38,1	6,47	40,8	6,89	43,5	7,33	48,8	8,23	54,1	9,16
		12	27,54	4,95	32,8	5,73	38,1	6,56	40,8	7,00	43,5	7,44	48,8	8,36	54,1	9,32
		14	27,54	5,01	32,8	5,81	38,1	6,67	40,8	7,11	43,5	7,57	48,8	8,51	54,1	9,49
		16	27,54	5,08	32,8	5,90	38,1	6,77	40,8	7,23	43,5	7,69	48,8	8,66	54,1	9,66
		18	27,54	5,15	32,8	5,99	38,1	6,88	40,8	7,35	43,5	7,82	48,8	8,81	54,1	9,84
		20	27,54	5,22	32,8	6,08	38,1	7,00	40,8	7,47	43,5	7,96	48,8	8,97	54,1	10,02
		21	27,54	5,26	32,8	6,13	38,1	7,06	40,8	7,54	43,5	8,03	48,8	9,06	54,1	10,12
		23	27,54	5,34	32,8	6,23	38,1	7,18	40,8	7,67	43,5	8,18	48,8	9,23	54,1	10,35
		25	27,54	5,42	32,8	6,34	38,1	7,31	40,8	7,83	43,5	8,43	48,8	9,69	54,1	11,04
		27	27,54	5,51	32,8	6,56	38,1	7,71	40,8	8,33	43,5	8,97	48,8	10,32	54,1	11,77
		29	27,54	5,83	32,8	6,95	38,1	8,19	40,8	8,84	43,5	9,53	48,8	10,97	54,1	12,53
		31	27,54	6,16	32,8	7,36	38,1	8,68	40,8	9,38	43,5	10,11	48,8	11,66	54,1	13,33
		33	27,54	6,50	32,8	7,79	38,1	9,20	40,8	9,95	43,5	10,73	48,8	12,39	54,1	14,17
		35	27,54	6,86	32,8	8,23	38,1	9,74	40,8	10,54	43,5	11,38	48,8	13,15	54,1	15,06
		37	27,54	7,24	32,8	8,70	38,1	10,31	40,8	11,16	43,5	12,06	48,8	13,95	54,1	15,99
		39	27,54	7,63	32,8	9,19	38,1	10,90	40,8	11,82	43,5	12,78	48,8	14,80	54,1	16,98

S100071

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

RQCEQ848P

TC: Total Capacity; Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.	Indoor air temp. °CWB													
			14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
130	110.24	10	74,4	13,47	88,7	16,49	103,1	19,62	106,8	20,03	108,1	19,62	110,8	18,79	113,5	17,95
		12	74,4	13,72	88,7	16,80	103,1	19,99	105,4	19,92	106,8	19,51	109,4	18,67	112,1	18,38
		14	74,4	13,98	88,7	17,13	102,7	20,24	104,0	19,82	105,4	19,40	108,1	19,24	110,7	19,42
		16	74,4	14,25	88,7	17,46	101,3	20,14	102,7	19,99	104,0	20,09	106,7	20,28	109,4	20,47
		18	74,4	14,53	88,7	17,81	99,9	20,91	101,3	21,01	102,6	21,11	105,3	21,32	108,0	21,52
		20	74,4	14,82	88,7	18,97	98,6	21,93	99,9	22,04	101,2	22,15	103,9	22,36	106,6	22,58
		21	74,4	15,23	88,7	19,65	97,9	22,44	99,2	22,55	100,5	22,66	103,2	22,89	105,9	23,11
		23	74,4	16,31	88,7	21,06	96,5	23,46	97,8	23,58	99,2	23,70	101,9	23,94	104,5	24,18
		25	74,4	17,44	88,7	22,55	95,1	24,49	96,5	24,61	97,8	24,74	100,5	24,99	103,2	25,25
		27	74,4	18,63	88,7	24,12	93,7	25,52	95,1	25,65	96,4	25,79	99,1	26,06	101,8	26,33
		29	74,4	19,88	88,7	25,78	92,4	26,55	93,7	26,69	95,0	26,84	97,7	27,12	100,4	27,41
		31	74,4	21,21	88,3	27,29	91,0	27,59	92,3	27,74	93,7	27,89	96,3	28,19	99,0	28,50
		33	74,4	22,60	86,9	28,32	89,6	28,63	90,9	28,79	92,3	28,95	95,0	29,27	97,6	29,59
		35	74,4	24,08	85,5	29,35	88,2	29,68	89,6	29,85	90,9	30,02	93,6	30,36	96,3	30,69
		37	74,4	25,64	84,2	30,38	86,8	30,74	88,2	30,91	89,5	31,09	92,2	31,45	94,9	31,80
		39	74,4	27,29	82,8	31,42	85,5	31,80	86,8	31,98	88,1	32,17	90,8	32,54	93,5	32,92
120	101.76	10	68,7	12,31	81,9	15,04	95,1	17,88	101,8	19,33	106,4	20,13	108,9	19,38	111,4	18,61
		12	68,7	12,54	81,9	15,32	95,1	18,22	101,8	19,69	105,1	20,03	107,5	19,27	110,0	18,48
		14	68,7	12,77	81,9	15,61	95,1	18,57	101,8	20,07	103,7	19,93	106,2	19,15	108,6	19,28
		16	68,7	13,01	81,9	15,92	95,1	18,93	101,1	20,21	102,3	19,97	104,8	20,14	107,3	20,32
		18	68,7	13,26	81,9	16,23	95,1	19,58	99,7	20,89	100,9	20,98	103,4	21,17	105,9	21,36
		20	68,7	13,52	81,9	16,87	95,1	21,04	98,3	21,91	99,6	22,01	102,0	22,21	104,5	22,41
		21	68,7	13,66	81,9	17,47	95,1	21,80	97,6	22,42	98,9	22,52	101,3	22,73	103,8	22,94
		23	68,7	14,59	81,9	18,72	95,0	23,33	96,2	23,44	97,5	23,55	100,0	23,77	102,4	23,99
		25	68,7	15,59	81,9	20,03	93,6	24,35	94,9	24,46	96,1	24,58	98,6	24,82	101,1	25,05
		27	68,7	16,64	81,9	21,42	92,2	25,37	93,5	25,49	94,7	25,62	97,2	25,87	99,7	26,11
		29	68,7	17,75	81,9	22,88	90,9	26,39	92,1	26,53	93,3	26,66	95,8	26,92	98,3	27,18
		31	68,7	18,92	81,9	24,42	89,5	27,42	90,7	27,56	92,0	27,70	94,4	27,98	96,9	28,26
		33	68,7	20,15	81,9	26,04	88,1	28,46	89,4	28,61	90,6	28,75	93,1	29,05	95,5	29,34
		35	68,7	21,45	81,9	27,76	86,7	29,50	88,0	29,65	89,2	29,81	91,7	30,12	94,2	30,43
		37	68,7	22,82	81,9	29,59	85,4	30,54	86,6	30,70	87,8	30,87	90,3	31,20	92,8	31,52
		39	68,7	24,28	81,5	31,24	84,0	31,59	85,2	31,76	86,5	31,93	88,9	32,28	91,4	32,63
110	93.28	10	63,0	11,18	75,1	13,61	87,2	16,17	93,3	17,48	99,3	18,80	107,0	19,96	109,3	19,26
		12	63,0	11,38	75,1	13,87	87,2	16,47	93,3	17,81	99,3	19,15	105,6	19,85	107,9	19,15
		14	63,0	11,59	75,1	14,13	87,2	16,79	93,3	18,15	99,3	19,52	104,3	19,75	106,5	19,14
		16	63,0	11,80	75,1	14,40	87,2	17,11	93,3	18,50	99,3	19,90	102,9	20,01	105,2	20,17
		18	63,0	12,03	75,1	14,68	87,2	17,45	93,3	19,01	99,2	20,86	101,5	21,03	103,8	21,20
		20	63,0	12,26	75,1	14,98	87,2	18,49	93,3	20,43	97,9	21,87	100,1	22,05	102,4	22,24
		21	63,0	12,38	75,1	15,43	87,2	19,15	93,3	21,17	97,2	22,38	99,4	22,57	101,7	22,76
		23	63,0	12,96	75,1	16,52	87,2	20,53	93,3	22,70	95,8	23,40	98,1	23,60	100,3	23,80
		25	63,0	13,84	75,1	17,67	87,2	21,98	93,3	24,31	94,4	24,42	96,7	24,64	99,0	24,85
		27	63,0	14,77	75,1	18,88	87,2	23,51	91,9	25,33	93,0	25,45	95,3	25,68	97,6	25,90
		29	63,0	15,74	75,1	20,15	87,2	25,12	90,5	26,36	91,7	26,48	93,9	26,72	96,2	26,96
		31	63,0	16,76	75,1	21,49	87,2	26,82	89,1	27,39	90,3	27,51	92,5	27,77	94,8	28,02
		33	63,0	17,84	75,1	22,90	86,6	28,28	87,8	28,42	88,9	28,55	91,2	28,82	93,4	29,09
		35	63,0	18,97	75,1	24,40	85,3	29,31	86,4	29,45	87,5	29,60	89,8	29,88	92,1	30,16
		37	63,0	20,17	75,1	25,99	83,9	30,34	85,0	30,49	86,1	30,64	88,4	30,95	90,7	31,25
		39	63,0	21,44	75,1	27,67	82,5	31,38	83,6	31,54	84,8	31,70	87,0	32,02	89,3	32,33
100	84.80	10	57,2	10,08	68,3	12,23	79,3	14,49	84,8	15,65	90,3	16,83	101,3	19,24	107,2	19,91
		12	57,2	10,26	68,3	12,45	79,3	14,76	84,8	15,94	90,3	17,15	101,3	19,60	105,8	19,80
		14	57,2	10,44	68,3	12,68	79,3	15,04	84,8	16,25	90,3	17,48	101,3	19,97	104,4	19,69
		16	57,2	10,63	68,3	12,92	79,3	15,33	84,8	16,57	90,3	17,82	101,0	20,24	103,1	20,02
		18	57,2	10,83	68,3	13,17	79,3	15,63	84,8	16,89	90,3	18,17	99,6	20,88	101,7	21,04
		20	57,2	11,04	68,3	13,43	79,3	16,10	84,8	17,74	90,3	19,47	98,2	21,90	100,3	22,07
		21	57,2	11,14	68,3	13,56	79,3	16,67	84,8	18,38	90,3	20,17	97,5	22,41	99,6	22,58
		23	57,2	11,44	68,3	14,46	79,3	17,86	84,8	19,70	90,3	21,62	96,2	23,43	98,2	23,62
		25	57,2	12,20	68,3	15,46	79,3	19,11	84,8	21,08	90,3	23,16	94,8	24,46	96,8	24,65
		27	57,2	13,01	68,3	16,50	79,3	20,42	84,8	22,54	90,3	24,77	93,4	25,48	95,5	25,69
		29	57,2	13,85	68,3	17,60	79,3	21,81	84,8	24,08	90,0	26,30	92,0	26,52	94,1	26,74
		31	57,2	14,74	68,3	18,75	79,3	23,27	84,8	25,71	88,6	27,32	90,7	27,55	92,7	27,79
		33	57,2	15,67	68,3	19,97	79,3	24,81	84,8	27,43	87,2	28,35	89,3	28,60	91,3	28,84
		35	57,2	16,65	68,3	21,26	79,3	26,45	84,8	29,25	85,8	29,38	87,9	29,64	90,0	29,90
		37	57,2	17,69	68,3	22,62	79,3	28,18	83,4	30,28	84,5	30,42	86,5	30,69	88,6	30,97
		39	57,2	18,79	68,3	24,07	79,3	30,01	82,0	31,32	83,1	31,46	85,1	31,75	87,2	32,04

S100071

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

1. The above table shows the average value of conditions which may occur.
Die obige Tabelle zeigt den Durchschnittswert der Bedingungen, die auftreten können.
Στον παραπάνω πίνακα αναγράφεται η μέση τιμή για συνθήκες που μπορεί να προκύψουν.
La tabla de arriba muestra el valor medio de condiciones que pueden ocurrir.
Le tableau ci-dessus donne la valeur moyenne pour des conditions qui peuvent survenir.
La tabella in alto mostra il valore delle condizioni medie che si possono riscontrare.
De tabel hierboven geeft de gemiddelde waarde aan van situaties die kunnen voorvallen.
Таблица расположенная выше показывает среднее значение условий, которые могут наступить.
Yukarýdaki tablo meydana gelebilecek koþullarýn ortalama deðerini göstermektedir.

5 Таблицы производительности

5 - 1 Таблицы холодопроизводительности

RQCEQ848P

TC: Total Capacity; PI Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.	Indoor air temp. °CWB													
			14.0		16.0		18.0		19.0		20.0		22.0		24.0	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
90	76.32	10	51,5	9,03	61,4	10,89	71,4	12,85	76,3	13,87	81,3	14,91	91,2	17,03	101,1	19,19
		12	51,5	9,18	61,4	11,08	71,4	13,09	76,3	14,13	81,3	15,18	91,2	17,35	101,1	19,55
		14	51,5	9,34	61,4	11,28	71,4	13,33	76,3	14,39	81,3	15,47	91,2	17,68	101,1	19,93
		16	51,5	9,50	61,4	11,49	71,4	13,59	76,3	14,67	81,3	15,77	91,2	18,02	101,0	20,25
		18	51,5	9,67	61,4	11,71	71,4	13,85	76,3	14,96	81,3	16,09	91,2	18,38	99,6	20,88
		20	51,5	9,85	61,4	11,93	71,4	14,13	76,3	15,26	81,3	16,69	91,2	19,75	98,2	21,90
		21	51,5	9,94	61,4	12,05	71,4	14,37	76,3	15,79	81,3	17,28	91,2	20,47	97,5	22,41
		23	51,5	10,13	61,4	12,55	71,4	15,38	76,3	16,91	81,3	18,51	91,2	21,94	96,1	23,43
		25	51,5	10,67	61,4	13,40	71,4	16,44	76,3	18,09	81,3	19,81	91,2	23,50	94,7	24,45
		27	51,5	11,36	61,4	14,29	71,4	17,56	76,3	19,32	81,3	21,18	91,2	25,14	93,4	25,48
		29	51,5	12,09	61,4	15,22	71,4	18,73	76,3	20,63	81,3	22,62	90,1	26,32	92,0	26,51
		31	51,5	12,85	61,4	16,21	71,4	19,97	76,3	22,00	81,3	24,14	88,8	27,34	90,6	27,55
		33	51,5	13,65	61,4	17,25	71,4	21,28	76,3	23,46	81,3	25,75	87,4	28,37	89,2	28,59
		35	51,5	14,49	61,4	18,34	71,4	22,66	76,3	24,99	81,3	27,45	86,0	29,40	87,9	29,64
		37	51,5	15,38	61,4	19,50	71,4	24,12	76,3	26,62	81,3	29,25	84,6	30,44	86,5	30,69
		39	51,5	16,32	61,4	20,72	71,4	25,67	76,3	28,35	81,3	31,16	83,2	31,49	85,1	31,75
80	67.84	10	45,8	8,01	54,6	9,59	63,4	11,27	67,8	12,14	72,3	13,03	81,1	14,86	89,9	16,74
		12	45,8	8,14	54,6	9,76	63,4	11,47	67,8	12,36	72,3	13,27	81,1	15,14	89,9	17,06
		14	45,8	8,28	54,6	9,93	63,4	11,68	67,8	12,59	72,3	13,52	81,1	15,43	89,9	17,39
		16	45,8	8,42	54,6	10,11	63,4	11,90	67,8	12,83	72,3	13,78	81,1	15,73	89,9	17,72
		18	45,8	8,56	54,6	10,29	63,4	12,13	67,8	13,08	72,3	14,05	81,1	16,04	89,9	18,08
		20	45,8	8,71	54,6	10,49	63,4	12,36	67,8	13,34	72,3	14,33	81,1	16,62	89,9	19,33
		21	45,8	8,79	54,6	10,59	63,4	12,49	67,8	13,47	72,3	14,62	81,1	17,22	89,9	20,03
		23	45,8	8,95	54,6	10,79	63,4	13,09	67,8	14,34	72,3	15,65	81,1	18,44	89,9	21,47
		25	45,8	9,25	54,6	11,49	63,4	13,98	67,8	15,33	72,3	16,73	81,1	19,74	89,9	22,99
		27	45,8	9,83	54,6	12,24	63,4	14,92	67,8	16,36	72,3	17,87	81,1	21,10	89,9	24,60
		29	45,8	10,45	54,6	13,03	63,4	15,90	67,8	17,45	72,3	19,07	81,1	22,53	89,9	26,29
		31	45,8	11,10	54,6	13,85	63,4	16,93	67,8	18,59	72,3	20,33	81,1	24,05	88,5	27,31
		33	45,8	11,77	54,6	14,73	63,4	18,02	67,8	19,80	72,3	21,66	81,1	25,65	87,1	28,34
		35	45,8	12,49	54,6	15,64	63,4	19,17	67,8	21,08	72,3	23,07	81,1	27,34	85,8	29,37
		37	45,8	13,24	54,6	16,61	63,4	20,39	67,8	22,42	72,3	24,56	81,1	29,13	84,4	30,41
		39	45,8	14,03	54,6	17,63	63,4	21,67	67,8	23,85	72,3	26,14	81,1	31,04	83,0	31,45
70	59.36	10	40,1	7,05	47,8	8,36	55,5	9,76	59,4	10,49	63,2	11,23	70,9	12,77	78,7	14,36
		12	40,1	7,15	47,8	8,50	55,5	9,93	59,4	10,67	63,2	11,43	70,9	13,00	78,7	14,62
		14	40,1	7,26	47,8	8,64	55,5	10,10	59,4	10,86	63,2	11,64	70,9	13,24	78,7	14,90
		16	40,1	7,38	47,8	8,79	55,5	10,29	59,4	11,06	63,2	11,86	70,9	13,50	78,7	15,19
		18	40,1	7,50	47,8	8,94	55,5	10,48	59,4	11,27	63,2	12,08	70,9	13,76	78,7	15,49
		20	40,1	7,63	47,8	9,10	55,5	10,67	59,4	11,49	63,2	12,32	70,9	14,03	78,7	15,92
		21	40,1	7,69	47,8	9,19	55,5	10,77	59,4	11,60	63,2	12,44	70,9	14,25	78,7	16,48
		23	40,1	7,83	47,8	9,36	55,5	10,99	59,4	11,99	63,2	13,03	70,9	15,26	78,7	17,66
		25	40,1	7,97	47,8	9,73	55,5	11,73	59,4	12,80	63,2	13,92	70,9	16,31	78,7	18,89
		27	40,1	8,42	47,8	10,35	55,5	12,50	59,4	13,65	63,2	14,85	70,9	17,41	78,7	20,19
		29	40,1	8,94	47,8	11,01	55,5	13,30	59,4	14,54	63,2	15,83	70,9	18,58	78,7	21,55
		31	40,1	9,48	47,8	11,69	55,5	14,15	59,4	15,47	63,2	16,86	70,9	19,80	78,7	23,00
		33	40,1	10,04	47,8	12,41	55,5	15,04	59,4	16,46	63,2	17,94	70,9	21,10	78,7	24,52
		35	40,1	10,64	47,8	13,17	55,5	15,98	59,4	17,50	63,2	19,08	70,9	22,47	78,7	26,13
		37	40,1	11,26	47,8	13,96	55,5	16,98	59,4	18,60	63,2	20,29	70,9	23,91	78,7	27,84
		39	40,1	11,91	47,8	14,80	55,5	18,02	59,4	19,76	63,2	21,57	70,9	25,45	78,7	29,65
60	50.88	10	34,3	6,13	41,0	7,19	47,6	8,32	50,9	8,91	54,2	9,52	60,8	10,76	67,4	12,06
		12	34,3	6,22	41,0	7,30	47,6	8,46	50,9	9,06	54,2	9,68	60,8	10,95	67,4	12,28
		14	34,3	6,31	41,0	7,42	47,6	8,60	50,9	9,22	54,2	9,85	60,8	11,15	67,4	12,51
		16	34,3	6,40	41,0	7,54	47,6	8,75	50,9	9,38	54,2	10,03	60,8	11,36	67,4	12,74
		18	34,3	6,50	41,0	7,66	47,6	8,90	50,9	9,55	54,2	10,21	60,8	11,57	67,4	12,99
		20	34,3	6,60	41,0	7,79	47,6	9,06	50,9	9,72	54,2	10,40	60,8	11,80	67,4	13,24
		21	34,3	6,65	41,0	7,86	47,6	9,15	50,9	9,81	54,2	10,50	60,8	11,91	67,4	13,38
		23	34,3	6,76	41,0	8,00	47,6	9,32	50,9	10,00	54,2	10,70	60,8	12,38	67,4	14,22
		25	34,3	6,87	41,0	8,14	47,6	9,68	50,9	10,51	54,2	11,37	60,8	13,21	67,4	15,19
		27	34,3	7,12	41,0	8,63	47,6	10,30	50,9	11,19	54,2	12,12	60,8	14,09	67,4	16,22
		29	34,3	7,55	41,0	9,17	47,6	10,95	50,9	11,90	54,2	12,90	60,8	15,01	67,4	17,30
		31	34,3	7,99	41,0	9,72	47,6	11,63	50,9	12,65	54,2	13,72	60,8	15,98	67,4	18,43
		33	34,3	8,46	41,0	10,30	47,6	12,34	50,9	13,44	54,2	14,58	60,8	17,01	67,4	19,63
		35	34,3	8,94	41,0	10,91	47,6	13,10	50,9	14,26	54,2	15,49	60,8	18,08	67,4	20,89
		37	34,3	9,45	41,0	11,56	47,6	13,89	50,9	15,14	54,2	16,44	60,8	19,22	67,4	22,23
		39	34,3	9,98	41,0	12,23	47,6	14,72	50,9	16,06	54,2	17,45	60,8	20,43	67,4	23,64
50	42.40	10	28,62	5,27	34,1	6,10	39,6	6,98	42,4	7,43	45,2	7,90	50,7	8,88	56,2	9,89
		12	28,62	5,34	34,1	6,18	39,6	7,08	42,4	7,55	45,2	8,03	50,7	9,02	56,2	10,06
		14	28,62	5,41	34,1	6,27	39,6	7,19	42,4	7,67	45,2	8,16	50,7	9,18	56,2	10,24
		16	28,62	5,48	34,1	6,37	39,6	7,31	42,4	7,80	45,2	8,30	50,7	9,34	56,2	10,42
		18	28,62	5,56	34,1	6,46	39,6	7,43	42,4	7,93	45,2	8,44	50,7	9,51	56,2	10,61
		20	28,62	5,64	34,1	6,56	39,6	7,55	42,4	8,06	45,2	8,59	50,7	9,68	56,2	10,82
		21	28,62	5,68	34,1	6,62	39,6	7,61	42,4	8,13	45,2	8,67	50,7	9,77	56,2	10,92
		23	28,62	5,76	34,1	6,72	39,6	7,75	42,4	8,28	45,2	8,83	50,7	9,96	56,2	11,17
		25	28,62	5,85	34,1	6,84	39,6	7,89	42,4	8,45	45,2	9,10	50,7	10,46	56,2	11,91
		27	28,62	5,94	34,1	7,08	39,6	8,32	42,4	8,98	45,2	9,67	50,7	11,13	56,2	12,70
		29	28,62	6,29	34,1	7,50	39,6	8,83	42,4	9,54	45,2	10,28	50,7	11,84	56,2	13,52
		31	28,62	6,64	34,1	7,94	39,6	9,36	42,4	10,12	45,2	10,91	50,7	12,58	56,2	14,38
		33	28,62	7,01	34,1	8,40	39,6	9,92	42,4	10,73	45,2	11,58	50,7	13,37	56,2	15,29
		35	28,62	7,40	34,1	8,88	39,6	10,51	42,4	11,37	45,2	12,28	50,7	14,19	56,2	16,25
		37	28,62	7,81	34,1	9,39	39,6	11,12	42,4	12,05	45,2	13,01	50,7	15,06	56,2	17,26
		39	28,62	8,23	34,1	9,91	39,6	11,77	42,4	12,75	45,2	13,78	50,7	15,97	56,2	18,32

S100071

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

RQCYQ_RQCEQ280P

TC: Total Capacity; PI Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.		Indoor air temp. CDB 16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
				TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	°CWB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
130	36.40	-19,8	-20,0	21,2	5,69	21,1	6,08	21,0	6,46	21,0	6,65	21,0	6,85	20,9	7,23
		-18,8	-19,0	21,8	5,90	21,7	6,27	21,7	6,65	21,6	6,83	21,6	7,02	21,5	7,39
		-16,7	-17,0	23,1	6,28	23,0	6,63	22,9	6,98	22,9	7,16	22,8	7,34	22,8	7,69
		-13,7	-15,0	24,3	6,62	24,2	6,96	24,2	7,29	24,1	7,45	24,1	7,62	24,0	7,95
		-11,8	-13,0	25,6	6,93	25,5	7,24	25,4	7,56	25,4	7,72	25,3	7,88	25,3	8,19
		-9,8	-11,0	26,8	7,21	26,7	7,51	26,7	7,81	26,6	7,96	26,6	8,11	26,5	8,41
		-9,5	-10,0	27,4	7,34	27,4	7,63	27,3	7,92	27,3	8,07	27,2	8,21	27,2	8,51
		-8,5	-9,1	28,0	7,45	27,9	7,73	27,9	8,02	27,8	8,16	27,8	8,31	27,7	8,59
		-7,0	-7,6	28,9	7,62	28,9	7,90	28,8	8,18	28,8	8,32	28,7	8,45	28,7	8,73
		-5,0	-5,6	30,2	7,84	30,1	8,10	30,1	8,37	30,0	8,50	30,0	8,64	29,9	8,90
		-3,0	-3,7	31,4	8,03	31,3	8,28	31,2	8,54	31,2	8,67	31,2	8,80	31,1	9,05
		0.0	-0,7	33,3	8,30	33,2	8,54	33,1	8,78	33,1	8,90	33,0	9,02	33,0	9,26
		3,0	2,2	35,1	8,54	35,0	8,77	34,9	8,99	34,9	9,11	34,9	9,22	34,8	9,45
		5,0	4,1	36,3	8,68	36,2	8,90	36,1	9,12	36,1	9,23	36,1	9,34	36,0	9,56
		7,0	6,0	37,5	8,82	37,4	9,03	37,3	9,24	37,3	9,35	37,2	9,45	36,3	9,31
		9,0	7,9	38,6	8,94	38,6	9,15	38,5	9,35	38,5	9,46	38,4	9,56	36,3	8,96
		11,0	9,8	39,8	9,06	39,8	9,26	39,7	9,46	39,7	9,56	38,9	9,41	36,3	8,63
		13,0	11,8	41,1	9,18	41,0	9,37	40,9	9,57	40,3	9,44	38,9	9,06	36,3	8,31
		15,0	13,7	42,3	9,28	42,2	9,47	41,6	9,48	40,3	9,11	38,9	8,74	36,3	8,02
120	33.60	-19,8	-20,0	21,1	6,21	21,0	6,57	21,0	6,92	20,9	7,10	20,9	7,28	20,8	7,63
		-18,8	-19,0	21,7	6,40	21,6	6,75	21,6	7,09	21,5	7,26	21,5	7,44	21,4	7,78
		-16,7	-17,0	23,0	6,76	22,9	7,08	22,8	7,40	22,8	7,57	22,8	7,73	22,7	8,05
		-13,7	-15,0	24,2	7,07	24,1	7,38	24,1	7,69	24,0	7,84	24,0	7,99	23,9	8,30
		-11,8	-13,0	25,5	7,36	25,4	7,65	25,3	7,94	25,3	8,08	25,3	8,23	25,2	8,52
		-9,8	-11,0	26,7	7,61	26,7	7,89	26,6	8,17	26,6	8,30	26,5	8,44	26,4	8,72
		-9,5	-10,0	27,3	7,73	27,3	8,00	27,2	8,27	27,2	8,41	27,1	8,54	27,1	8,81
		-8,5	-9,1	27,9	7,83	27,8	8,10	27,8	8,36	27,7	8,50	27,7	8,63	27,6	8,89
		-7,0	-7,6	28,8	8,00	28,8	8,25	28,7	8,51	28,7	8,64	28,6	8,76	28,6	9,02
		-5,0	-5,6	30,1	8,20	30,0	8,44	30,0	8,69	29,9	8,81	29,9	8,93	29,8	9,18
		-3,0	-3,7	31,3	8,37	31,2	8,61	31,2	8,85	31,1	8,96	31,1	9,08	31,0	9,32
		0.0	-0,7	33,2	8,63	33,1	8,85	33,0	9,07	33,0	9,18	33,0	9,29	32,9	9,52
		3,0	2,2	35,0	8,85	34,9	9,06	34,8	9,27	34,8	9,37	34,8	9,48	33,5	9,16
		5,0	4,1	36,2	8,98	36,1	9,18	36,0	9,39	36,0	9,49	35,9	9,59	33,5	8,79
		7,0	6,0	37,4	9,10	37,3	9,30	37,2	9,50	37,2	9,60	35,9	9,21	33,5	8,45
		9,0	7,9	38,6	9,22	38,5	9,41	38,4	9,60	37,2	9,23	35,9	8,86	33,5	8,13
		11,0	9,8	39,7	9,33	39,7	9,52	38,4	9,26	37,2	8,89	35,9	8,53	33,5	7,84
		13,0	11,8	41,0	9,44	40,9	9,62	38,4	8,91	37,2	8,56	35,9	8,22	33,5	7,55
		15,0	13,7	42,2	9,54	40,9	9,28	38,4	8,60	37,2	8,27	35,9	7,94	33,5	7,30
110	30.80	-19,8	-20,0	21,0	6,73	20,9	7,06	20,9	7,38	20,8	7,54	20,8	7,70	20,7	8,03
		-18,8	-19,0	21,6	6,91	21,6	7,22	21,5	7,54	21,5	7,69	21,4	7,85	21,4	8,17
		-16,7	-17,0	22,9	7,23	22,8	7,53	22,7	7,83	22,7	7,97	22,7	8,12	22,6	8,42
		-13,7	-15,0	24,1	7,52	24,1	7,80	24,0	8,08	24,0	8,22	23,9	8,36	23,9	8,64
		-11,8	-13,0	25,4	7,78	25,3	8,05	25,2	8,31	25,2	8,45	25,2	8,58	25,1	8,85
		-9,8	-11,0	26,6	8,02	26,6	8,27	26,5	8,53	26,5	8,65	26,4	8,78	26,4	9,03
		-9,5	-10,0	27,2	8,13	27,2	8,37	27,1	8,62	27,1	8,75	27,1	8,87	27,0	9,12
		-8,5	-9,1	27,8	8,22	27,7	8,46	27,7	8,71	27,7	8,83	27,6	8,95	27,6	9,19
		-7,0	-7,6	28,7	8,37	28,7	8,61	28,6	8,84	28,6	8,96	28,6	9,08	28,5	9,31
		-5,0	-5,6	30,0	8,56	29,9	8,78	29,9	9,01	29,8	9,12	29,8	9,23	29,8	9,46
		-3,0	-3,7	31,2	8,72	31,1	8,94	31,1	9,15	31,0	9,26	31,0	9,37	30,7	9,47
		0.0	-0,7	33,1	8,95	33,0	9,16	32,9	9,36	32,9	9,46	32,9	9,56	30,7	8,80
		3,0	2,2	34,9	9,15	34,8	9,35	34,8	9,54	34,1	9,37	32,9	8,99	30,7	8,24
		5,0	4,1	36,1	9,28	36,0	9,46	35,2	9,35	34,1	8,98	32,9	8,62	30,7	7,91
		7,0	6,0	37,3	9,39	37,2	9,57	35,2	8,98	34,1	8,63	32,9	8,29	30,7	7,61
		9,0	7,9	38,5	9,50	37,5	9,32	35,2	8,64	34,1	8,31	32,9	7,98	30,7	7,33
		11,0	9,8	39,6	9,60	37,5	8,98	35,2	8,33	34,1	8,01	32,9	7,69	30,7	7,07
		13,0	11,8	39,7	9,28	37,5	8,64	35,2	8,02	34,1	7,71	32,9	7,41	30,7	6,82
		15,0	13,7	39,7	8,96	37,5	8,35	35,2	7,75	34,1	7,45	32,9	7,17	30,7	6,60
100	28.00	-19,8	-20,0	20,9	7,25	20,8	7,54	20,8	7,84	20,7	7,99	20,7	8,13	20,7	8,43
		-18,8	-19,0	21,5	7,41	21,5	7,70	21,4	7,98	21,4	8,13	21,3	8,27	21,3	8,56
		-16,7	-17,0	22,8	7,71	22,7	7,98	22,7	8,25	22,6	8,38	22,6	8,52	22,5	8,79
		-13,7	-15,0	24,0	7,97	24,0	8,22	23,9	8,48	23,9	8,61	23,8	8,74	23,8	8,99
		-11,8	-13,0	25,3	8,21	25,2	8,45	25,2	8,69	25,1	8,81	25,1	8,93	25,0	9,18
		-9,8	-11,0	26,5	8,42	26,5	8,65	26,4	8,88	26,4	9,00	26,4	9,12	26,3	9,35
		-9,5	-10,0	27,1	8,52	27,1	8,75	27,0	8,97	27,0	9,09	27,0	9,20	26,9	9,42
		-8,5	-9,1	27,7	8,61	27,7	8,83	27,6	9,05	27,6	9,16	27,5	9,27	27,5	9,49
		-7,0	-7,6	28,7	8,75	28,6	8,96	28,5	9,17	28,5	9,28	28,5	9,39	27,9	9,33
		-5,0	-5,6	29,9	8,92	29,8	9,12	29,8	9,32	29,8	9,43	29,7	9,53	27,9	8,84
		-3,0	-3,7	31,1	9,06	31,0	9,26	31,0	9,46	31,0	9,55	29,9	9,19	27,9	8,43
		0.0	-0,7	33,0	9,28	32,9	9,46	32,0	9,27	31,0	8,91	29,9	8,55	27,9	7,85
		3,0	2,2	34,8	9,46	34,1	9,36	32,0	8,67	31,0	8,34	29,9	8,01	27,9	7,36
		5,0	4,1	36,0	9,57	34,1	8,98	32,0	8,32	31,0	8,00	29,9	7,69	27,9	7,07
		7,0	6,0	36,1	9,27	34,1	8,63	32,0	8,00	31,0	7,70	29,9	7,40	27,9	6,81
		9,0	7,9	36,1	8,91	34,1	8,30	32,0	7,71	31,0	7,42	29,9	7,13	27,9	6,57
		11,0	9,8	36,1	8,59	34,1	8,00	32,0	7,43	31,0	7,15	29,9	6,88	27,9	6,34
		13,0	11,8	36,1	8,27	34,1	7,71	32,0	7,17	31,0	6,90	29,9	6,64	27,9	6,12
		15,0	13,7	36,1	7,99	34,1	7,45	32,0	6,93	31,0	6,67	29,9	6,42	27,9	5,93

S100071

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

1. is shown as reference. When selecting the unit models, avoid the Outdoor air temperature range shown by .

   dient als Verweis. Vermeiden Sie bei der Auswahl der Gerätemodelle den als markierten Temperaturbereich der Außenluft

   Η είναι ενδεικτική. κατά την επιλογή των μοντέλων των μονάδων, αποφύγετε το εύρος θερμοκρασίας εξωτερικού αέρα που υποδεικνύεται

   se muestra como referencia. Cuando seleccione los modelos de unidad, evite el intervalo de temperaturas del aire exterior indicado mediante

   est montré comme référence.Lors du choix des modèles d'unités, évitez la plage de températures de l'air extérieur illustré par

   valori riportati unicamente come riferimento. Nel selezionare i modelli delle unità, non considerare i valori di temperatura dell'aria esterna indicati con il colore

   is als referentie getoond. Wanneer modellen van eenheden worden gekozen, vermijd dan het bereik van buitenluchttemperaturen geïllustreerd door

   показан как. При выборе модели устройства избегайте внешнюю температуру воздуха, указанную в

   referans olarak gösterilmektedir. Ünite modellerini seçerken, belirtilen Dış hava sıcaklığı aralığından kaçının

2. The above table shows the average value of conditions which may occur.

   Die obige Tabelle zeigt den Durchschnittswert der Bedingungen, die auftreten können.

   Στον παραπάνω πίνακα αναγράφεται η μέση τιμή για συνθήκες που μπορεί να προκύψουν.

   La tabla de arriba muestra el valor medio de condiciones que pueden ocurrir.

   Le tableau ci-dessus donne la valeur moyenne pour des conditions qui peuvent survenir.

   La tabella in alto mostra il valore delle condizioni medie che si possono riscontrare.

   De tabel hierboven geeft de gemiddelde waarde aan van situaties die kunnen voorvallen.

   Таблица расположенная выше показывает среднее значение условий, которые могут наступить.

   Yukarýdaki tablo meydana gelebilecek koþullarýn ortalama deðerini göstermektedir.

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

RQCYQ_RQCEQ280P

TC: Total Capacity; PI Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.		Indoor air temp. CDB 16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
				TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	°CWB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
90	25.20	-19,8	-20,0	20,8	7,77	20,7	8,03	20,7	8,30	20,7	8,43	20,6	8,56	20,6	8,83
		-18,8	-19,0	21,4	7,91	21,4	8,17	21,3	8,43	21,3	8,56	21,3	8,69	21,2	8,94
		-16,7	-17,0	22,7	8,18	22,6	8,42	22,6	8,67	22,5	8,79	22,5	8,91	22,5	9,15
		-13,7	-15,0	23,9	8,42	23,9	8,65	23,8	8,88	23,8	8,99	23,8	9,11	23,7	9,34
		-11,8	-13,0	25,2	8,63	25,1	8,85	25,1	9,07	25,0	9,18	25,0	9,29	25,0	9,51
		-9,8	-11,0	26,4	8,83	26,4	9,04	26,3	9,24	26,3	9,35	26,3	9,45	25,1	9,03
		-9,5	-10,0	27,0	8,92	27,0	9,12	26,9	9,32	26,9	9,43	26,9	9,53	25,1	8,77
		-8,5	-9,1	27,6	9,00	27,6	9,20	27,5	9,39	27,5	9,49	26,9	9,33	25,1	8,55
		-7,0	-7,6	28,6	9,12	28,5	9,31	28,4	9,50	27,9	9,33	26,9	8,95	25,1	8,21
		-5,0	-5,6	29,8	9,27	29,8	9,46	28,8	9,20	27,9	8,84	26,9	8,48	25,1	7,79
		-3,0	-3,7	31,0	9,41	30,7	9,46	28,8	8,76	27,9	8,42	26,9	8,09	25,1	7,43
		0.0	-0,7	32,5	9,45	30,7	8,79	28,8	8,16	27,9	7,84	26,9	7,54	25,1	6,93
		3,0	2,2	32,5	8,84	30,7	8,23	28,8	7,64	27,9	7,36	26,9	7,07	25,1	6,51
		5,0	4,1	32,5	8,48	30,7	7,91	28,8	7,34	27,9	7,07	26,9	6,80	25,1	6,27
		7,0	6,0	32,5	8,15	30,7	7,60	28,8	7,07	27,9	6,81	26,9	6,55	25,1	6,04
		9,0	7,9	32,5	7,85	30,7	7,33	28,8	6,81	27,9	6,56	26,9	6,31	25,1	5,83
		11,0	9,8	32,5	7,57	30,7	7,07	28,8	6,58	27,9	6,34	26,9	6,10	25,1	5,63
		13,0	11,8	32,5	7,30	30,7	6,82	28,8	6,35	27,9	6,12	26,9	5,89	25,1	5,44
		15,0	13,7	32,5	7,06	30,7	6,59	28,8	6,14	27,9	5,92	26,9	5,70	25,1	5,28
80	22.40	-19,8	-20,0	20,7	8,29	20,6	8,52	20,6	8,76	20,6	8,88	20,6	8,99	20,5	9,23
		-18,8	-19,0	21,3	8,42	21,3	8,64	21,2	8,87	21,2	8,99	21,2	9,10	21,1	9,33
		-16,7	-17,0	22,6	8,65	22,5	8,87	22,5	9,09	22,5	9,19	22,4	9,30	22,3	9,48
		-13,7	-15,0	23,8	8,87	23,8	9,07	23,7	9,28	23,7	9,38	23,7	9,48	22,3	8,86
		-11,8	-13,0	25,1	9,06	25,0	9,25	25,0	9,45	24,8	9,45	24,0	9,07	22,3	8,31
		-9,8	-11,0	26,3	9,23	26,3	9,42	25,6	9,25	24,8	8,89	24,0	8,53	22,3	7,83
		-9,5	-10,0	27,0	9,31	26,9	9,49	25,6	8,99	24,8	8,64	24,0	8,29	22,3	7,61
		-8,5	-9,1	27,5	9,38	27,2	9,46	25,6	8,76	24,8	8,42	24,0	8,08	22,3	7,43
		-7,0	-7,6	28,5	9,50	27,2	9,07	25,6	8,40	24,8	8,08	24,0	7,76	22,3	7,14
		-5,0	-5,6	28,9	9,24	27,2	8,60	25,6	7,98	24,8	7,67	24,0	7,37	22,3	6,79
		-3,0	-3,7	28,9	8,80	27,2	8,19	25,6	7,61	24,8	7,32	24,0	7,04	22,3	6,48
		0.0	-0,7	28,9	8,19	27,2	7,63	25,6	7,09	24,8	6,83	24,0	6,57	22,3	6,06
		3,0	2,2	28,9	7,67	27,2	7,16	25,6	6,66	24,8	6,42	24,0	6,18	22,3	5,70
		5,0	4,1	28,9	7,37	27,2	6,88	25,6	6,41	24,8	6,18	24,0	5,95	22,3	5,49
		7,0	6,0	28,9	7,09	27,2	6,63	25,6	6,18	24,8	5,95	24,0	5,73	22,3	5,30
		9,0	7,9	28,9	6,84	27,2	6,39	25,6	5,96	24,8	5,75	24,0	5,54	22,3	5,12
		11,0	9,8	28,9	6,60	27,2	6,17	25,6	5,76	24,8	5,55	24,0	5,35	22,3	4,96
		13,0	11,8	28,9	6,37	27,2	5,96	25,6	5,56	24,8	5,37	24,0	5,17	22,3	4,79
		15,0	13,7	28,9	6,17	27,2	5,77	25,6	5,39	24,8	5,20	24,0	5,02	22,3	4,65
70	19.60	-19,8	-20,0	20,6	8,80	20,6	9,01	20,5	9,22	20,5	9,32	20,5	9,42	19,5	8,98
		-18,8	-19,0	21,2	8,92	21,2	9,12	21,1	9,32	21,1	9,42	21,0	9,44	19,5	8,65
		-16,7	-17,0	22,5	9,13	22,4	9,32	22,4	9,51	21,7	9,15	21,0	8,78	19,5	8,06
		-13,7	-15,0	23,7	9,32	23,7	9,49	22,4	8,90	21,7	8,56	21,0	8,21	19,5	7,55
		-11,8	-13,0	25,0	9,48	23,8	9,01	22,4	8,35	21,7	8,03	21,0	7,72	19,5	7,10
		-9,8	-11,0	25,3	9,11	23,8	8,48	22,4	7,87	21,7	7,57	21,0	7,28	19,5	6,70
		-9,5	-10,0	25,3	8,85	23,8	8,24	22,4	7,65	21,7	7,36	21,0	7,08	19,5	6,52
		-8,5	-9,1	25,3	8,63	23,8	8,04	22,4	7,46	21,7	7,18	21,0	6,91	19,5	6,36
		-7,0	-7,6	25,3	8,28	23,8	7,72	22,4	7,17	21,7	6,90	21,0	6,64	19,5	6,12
		-5,0	-5,6	25,3	7,86	23,8	7,33	22,4	6,82	21,7	6,57	21,0	6,32	19,5	5,83
		-3,0	-3,7	25,3	7,50	23,8	7,00	22,4	6,51	21,7	6,28	21,0	6,04	19,5	5,58
		0.0	-0,7	25,3	6,99	23,8	6,53	22,4	6,09	21,7	5,87	21,0	5,65	19,5	5,23
		3,0	2,2	25,3	6,57	23,8	6,14	22,4	5,73	21,7	5,53	21,0	5,33	19,5	4,93
		5,0	4,1	25,3	6,32	23,8	5,91	22,4	5,52	21,7	5,33	21,0	5,13	19,5	4,76
		7,0	6,0	25,3	6,09	23,8	5,70	22,4	5,32	21,7	5,14	21,0	4,96	19,5	4,60
		9,0	7,9	25,3	5,88	23,8	5,51	22,4	5,14	21,7	4,97	21,0	4,79	19,5	4,45
		11,0	9,8	25,3	5,68	23,8	5,32	22,4	4,98	21,7	4,81	21,0	4,64	19,5	4,31
		13,0	11,8	25,3	5,49	23,8	5,15	22,4	4,81	21,7	4,65	21,0	4,49	19,5	4,17
		15,0	13,7	25,3	5,32	23,8	4,99	22,4	4,67	21,7	4,51	21,0	4,36	19,5	4,05
60	16.80	-19,8	-20,0	20,5	9,32	20,4	9,50	19,2	8,80	18,6	8,46	18,0	8,12	16,7	7,46
		-18,8	-19,0	21,1	9,42	20,4	9,15	19,2	8,48	18,6	8,15	18,0	7,83	16,7	7,19
		-16,7	-17,0	21,7	9,15	20,4	8,51	19,2	7,90	18,6	7,60	18,0	7,30	16,7	6,72
		-13,7	-15,0	21,7	8,55	20,4	7,97	19,2	7,40	18,6	7,12	18,0	6,85	16,7	6,31
		-11,8	-13,0	21,7	8,03	20,4	7,49	19,2	6,96	18,6	6,70	18,0	6,45	16,7	5,95
		-9,8	-11,0	21,7	7,57	20,4	7,06	19,2	6,57	18,6	6,33	18,0	6,09	16,7	5,63
		-9,5	-10,0	21,7	7,36	20,4	6,87	19,2	6,40	18,6	6,16	18,0	5,93	16,7	5,48
		-8,5	-9,1	21,7	7,18	20,4	6,71	19,2	6,25	18,6	6,02	18,0	5,80	16,7	5,36
		-7,0	-7,6	21,7	6,90	20,4	6,45	19,2	6,01	18,6	5,79	18,0	5,58	16,7	5,16
		-5,0	-5,6	21,7	6,56	20,4	6,14	19,2	5,72	18,6	5,52	18,0	5,32	16,7	4,93
		-3,0	-3,7	21,7	6,27	20,4	5,87	19,2	5,48	18,6	5,29	18,0	5,10	16,7	4,72
		0.0	-0,7	21,7	5,87	20,4	5,50	19,2	5,14	18,6	4,96	18,0	4,78	16,7	4,44
		3,0	2,2	21,7	5,52	20,4	5,18	19,2	4,85	18,6	4,68	18,0	4,52	16,7	4,20
		5,0	4,1	21,7	5,32	20,4	4,99	19,2	4,67	18,6	4,52	18,0	4,36	16,7	4,05
		7,0	6,0	21,7	5,14	20,4	4,82	19,2	4,52	18,6	4,37	18,0	4,22	16,7	3,92
		9,0	7,9	21,7	4,96	20,4	4,66	19,2	4,37	18,6	4,23	18,0	4,08	16,7	3,80
		11,0	9,8	21,7	4,80	20,4	4,52	19,2	4,23	18,6	4,10	18,0	3,96	16,7	3,69
		13,0	11,8	21,7	4,65	20,4	4,37	19,2	4,10	18,6	3,97	18,0	3,84	16,7	3,57
		15,0	13,7	21,7	4,51	20,4	4,24	19,2	3,98	18,6	3,85	18,0	3,73	16,7	3,48
50	14.00	-19,8	-20,0	18,1	8,17	17,0	7,62	16,0	7,08	15,5	6,81	15,0	6,55	13,9	6,04
		-18,8	-19,0	18,1	7,87	17,0	7,34	16,0	6,83	15,5	6,58	15,0	6,33	13,9	5,84
		-16,7	-17,0	18,1	7,35	17,0	6,86	16,0	6,39	15,5	6,15	15,0	5,92	13,9	5,47
		-13,7	-15,0	18,1	6,89	17,0	6,44	16,0	6,00	15,5	5,78	15,0	5,57	13,9	5,15
		-11,8	-13,0	18,1	6,48	17,0	6,07	16,0	5,66	15,5	5,46	15,0	5,26	13,9	4,87
		-9,8	-11,0	18,1	6,13	17,0	5,74	16,0	5,36	15,5	5,17	15,0	4,99	13,9	4,62
		-9,5	-10,0	18,1	5,97	17,0	5,59	16,0	5,22	15,5	5,04	15,0	4,86	13,9	4,51
		-8,5	-9,1	18,1	5,83	17,0	5,46	16,0	5,10	15,5	4,93	15,0	4,75	13,9	4,41
		-7,0	-7,6	18,1	5,61	17,0	5,26	16,0	4,92	15,5	4,75	15,0	4,59	13,9	4,26
		-5,0	-5,6	18,1	5,35	17,0	5,02	16,0	4,70	15,5	4,54	15,0	4,38	13,9	4,07
		-3,0	-3,7	18,1	5,12	17,0	4,81	16,0	4,51	15,5	4,36	15,0	4,21	13,9	3,91
		0.0	-0,7	18,1	4,81	17,0	4,52	16,0	4,24	15,5	4,10	15,0	3,96	13,9	3,69
		3,0	2,2	18,1	4,54	17,0	4,27	16,0	4,01	15,5	3,88	15,0	3,75	13,9	3,50
		5,0	4,1	18,1	4,38	17,0	4,13	16,0	3,87	15,5	3,75	15,0	3,63	13,9	3,38
		7,0	6,0	18,1	4,24	17,0	3,99	16,0	3,75	15,5	3,63	15,0	3,51	13,9	3,28
		9,0	7,9	18,1	4,10	17,0	3,87	16,0	3,64	15,5	3,52	15,0	3,41	13,9	3,18
		11,0	9,8	18,1	3,98	17,0	3,75	16,0	3,53	15,5	3,42	15,0	3,31	13,9	3,09
		13,0	11,8	18,1	3,85	17,0	3,64	16,0	3,42	15,5	3,32	15,0	3,21	13,9	3,01
		15,0	13,7	18,1	3,75	17,0	3,54	16,0	3,33	15,5	3,23	15,0	3,13	13,9	2,93

S100071

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

RQCYQ_RQCEQ360P

TC: Total Capacity; PI Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.		Indoor air temp. CDB 16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
				TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	°CWB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
130	46.80	-19.8	-20.0	24.7	6.31	24.6	6.83	24.5	7.34	24.5	7.60	24.4	7.86	24.4	8.38
		-18.8	-19.0	25.4	6.59	25.4	7.09	25.3	7.59	25.2	7.84	25.2	8.09	25.1	8.60
		-16.7	-17.0	26.9	7.09	26.8	7.57	26.7	8.04	26.7	8.28	26.6	8.52	26.5	8.99
		-13.7	-15.0	28.4	7.55	28.3	8.00	28.2	8.45	28.1	8.67	28.1	8.89	28.0	9.34
		-11.8	-13.0	29.8	7.96	29.7	8.38	29.6	8.81	29.6	9.02	29.5	9.23	29.4	9.66
		-9.8	-11.0	31.3	8.33	31.2	8.73	31.1	9.14	31.0	9.34	31.0	9.54	30.9	9.94
		-9.5	-10.0	32.0	8.50	31.9	8.89	31.8	9.29	31.8	9.48	31.7	9.68	31.6	10.08
		-8.5	-9.1	32.6	8.64	32.5	9.03	32.5	9.42	32.4	9.61	32.4	9.80	32.3	10.19
		-7.0	-7.6	33.7	8.88	33.6	9.25	33.5	9.62	33.5	9.81	33.5	10.00	33.4	10.37
		-5.0	-5.6	35.2	9.16	35.1	9.52	35.0	9.88	35.0	10.06	34.9	10.24	34.8	10.59
		-3.0	-3.7	36.6	9.41	36.5	9.76	36.4	10.10	36.3	10.27	36.3	10.44	36.2	10.79
		0.0	-0.7	38.7	9.77	38.7	10.09	38.6	10.42	38.5	10.58	38.5	10.74	38.4	11.07
		3.0	2.2	40.9	10.08	40.8	10.39	40.7	10.69	40.6	10.85	40.6	11.00	40.5	11.30
		5.0	4.1	42.2	10.26	42.1	10.56	42.1	10.86	42.0	11.00	42.0	11.15	41.9	11.45
		7.0	6.0	43.6	10.44	43.5	10.72	43.4	11.01	43.4	11.15	43.3	11.30	43.2	11.58
		9.0	7.9	45.0	10.60	44.9	10.88	44.8	11.16	44.8	11.29	44.7	11.43	44.6	11.71
		11.0	9.8	46.4	10.75	46.3	11.02	46.2	11.29	46.1	11.43	46.1	11.56	45.3	11.57
		13.0	11.8	47.8	10.90	47.7	11.16	47.6	11.43	47.6	11.56	47.6	11.69	45.3	11.13
		15.0	13.7	49.2	11.04	49.1	11.29	49.0	11.55	49.0	11.67	48.7	11.71	45.3	10.75
120	43.20	-19.8	-20.0	24.6	7.01	24.5	7.49	24.4	7.97	24.4	8.20	24.3	8.44	24.3	8.92
		-18.8	-19.0	25.3	7.26	25.2	7.73	25.2	8.19	25.1	8.43	25.1	8.66	25.0	9.12
		-16.7	-17.0	26.8	7.74	26.7	8.17	26.6	8.61	26.6	8.83	26.5	9.05	26.4	9.49
		-13.7	-15.0	28.2	8.16	28.1	8.57	28.1	8.98	28.0	9.19	28.0	9.40	27.9	9.81
		-11.8	-13.0	29.7	8.53	29.6	8.92	29.5	9.32	29.5	9.51	29.4	9.71	29.3	10.10
		-9.8	-11.0	31.1	8.87	31.1	9.25	31.0	9.62	30.9	9.81	30.9	9.99	30.8	10.37
		-9.5	-10.0	31.9	9.03	31.8	9.40	31.7	9.76	31.7	9.94	31.6	10.12	31.5	10.49
		-8.5	-9.1	32.5	9.17	32.4	9.52	32.3	9.88	32.3	10.06	32.3	10.24	32.2	10.59
		-7.0	-7.6	33.6	9.38	33.5	9.73	33.4	10.07	33.4	10.24	33.4	10.42	33.3	10.76
		-5.0	-5.6	35.1	9.65	35.0	9.98	34.9	10.31	34.8	10.47	34.8	10.64	34.7	10.97
		-3.0	-3.7	36.4	9.88	36.4	10.19	36.3	10.51	36.2	10.67	36.2	10.83	36.1	11.15
		0.0	-0.7	38.6	10.21	38.5	10.51	38.5	10.81	38.4	10.95	38.4	11.10	38.3	11.40
		3.0	2.2	40.7	10.49	40.6	10.78	40.6	11.06	40.5	11.20	40.5	11.34	40.4	11.62
		5.0	4.1	42.1	10.66	42.0	10.94	41.9	11.21	41.9	11.35	41.9	11.48	41.8	11.76
		7.0	6.0	43.5	10.82	43.4	11.09	43.3	11.35	43.3	11.49	43.2	11.62	41.8	11.34
		9.0	7.9	44.9	10.98	44.8	11.23	44.7	11.49	44.7	11.62	44.6	11.74	41.8	10.91
		11.0	9.8	46.3	11.12	46.2	11.36	46.1	11.61	46.0	11.74	44.9	11.45	41.8	10.51
		13.0	11.8	47.7	11.26	47.6	11.50	47.5	11.74	46.5	11.47	44.9	11.02	41.8	10.12
		15.0	13.7	49.1	11.38	49.0	11.61	48.0	11.52	46.5	11.08	44.9	10.64	41.8	9.78
110	39.60	-19.8	-20.0	24.5	7.71	24.4	8.15	24.3	8.59	24.3	8.81	24.2	9.02	24.2	9.46
		-18.8	-19.0	25.2	7.94	25.1	8.37	25.0	8.80	25.0	9.01	25.0	9.22	24.9	9.65
		-16.7	-17.0	26.6	8.38	26.6	8.78	26.5	9.18	26.5	9.38	26.4	9.58	26.3	9.98
		-13.7	-15.0	28.1	8.76	28.0	9.14	27.9	9.52	27.9	9.71	27.9	9.90	27.8	10.28
		-11.8	-13.0	29.6	9.11	29.5	9.47	29.4	9.83	29.4	10.01	29.3	10.19	29.2	10.55
		-9.8	-11.0	31.0	9.42	30.9	9.76	30.9	10.10	30.8	10.28	30.8	10.45	30.7	10.79
		-9.5	-10.0	31.7	9.56	31.7	9.90	31.6	10.23	31.5	10.40	31.5	10.57	31.4	10.90
		-8.5	-9.1	32.4	9.69	32.3	10.02	32.2	10.34	32.2	10.51	32.2	10.67	32.1	11.00
		-7.0	-7.6	33.5	9.89	33.4	10.20	33.3	10.52	33.3	10.68	33.3	10.83	33.2	11.15
		-5.0	-5.6	34.9	10.13	34.9	10.43	34.8	10.73	34.7	10.89	34.7	11.04	34.6	11.34
		-3.0	-3.7	36.3	10.34	36.2	10.63	36.2	10.92	36.1	11.07	36.1	11.21	36.0	11.50
		0.0	-0.7	38.5	10.65	38.4	10.92	38.3	11.19	38.3	11.33	38.3	11.47	38.2	11.74
		3.0	2.2	40.6	10.91	40.5	11.17	40.5	11.43	40.4	11.56	40.4	11.68	38.3	11.08
		5.0	4.1	42.0	11.06	41.9	11.31	41.8	11.57	41.8	11.69	41.2	11.58	38.3	10.63
		7.0	6.0	43.4	11.21	43.3	11.45	43.2	11.70	42.6	11.59	41.2	11.12	38.3	10.22
		9.0	7.9	44.7	11.35	44.7	11.58	44.0	11.59	42.6	11.14	41.2	10.70	38.3	9.84
		11.0	9.8	46.1	11.48	46.1	11.71	44.0	11.17	42.6	10.74	41.2	10.31	38.3	9.49
		13.0	11.8	47.6	11.61	46.8	11.59	44.0	10.75	42.6	10.34	41.2	9.93	38.3	9.14
		15.0	13.7	49.0	11.72	46.8	11.18	44.0	10.38	42.6	9.99	41.2	9.60	38.3	8.84
100	36.00	-19.8	-20.0	24.3	8.41	24.3	8.81	24.2	9.21	24.2	9.41	24.1	9.61	24.1	10.01
		-18.8	-19.0	25.1	8.62	25.0	9.01	24.9	9.40	24.9	9.59	24.9	9.78	24.8	10.17
		-16.7	-17.0	26.5	9.02	26.5	9.38	26.4	9.75	26.4	9.93	26.3	10.11	26.2	10.48
		-13.7	-15.0	28.0	9.37	27.9	9.71	27.8	10.06	27.8	10.23	27.8	10.40	27.7	10.75
		-11.8	-13.0	29.4	9.68	29.4	10.01	29.3	10.34	29.3	10.50	29.2	10.66	29.2	10.99
		-9.8	-11.0	30.9	9.97	30.8	10.28	30.7	10.59	30.7	10.74	30.7	10.90	30.6	11.21
		-9.5	-10.0	31.6	10.10	31.5	10.40	31.5	10.71	31.4	10.86	31.4	11.01	31.3	11.31
		-8.5	-9.1	32.3	10.21	32.2	10.51	32.1	10.81	32.1	10.96	32.1	11.10	32.0	11.40
		-7.0	-7.6	33.4	10.39	33.3	10.68	33.2	10.97	33.2	11.11	33.1	11.25	33.1	11.54
		-5.0	-5.6	34.8	10.61	34.7	10.89	34.7	11.16	34.6	11.30	34.6	11.44	34.5	11.71
		-3.0	-3.7	36.2	10.81	36.1	11.07	36.1	11.33	36.0	11.47	36.0	11.60	34.9	11.34
		0.0	-0.7	38.4	11.08	38.3	11.33	38.2	11.58	38.2	11.70	37.4	11.50	34.9	10.55
		3.0	2.2	40.5	11.32	40.4	11.56	40.0	11.66	38.7	11.21	37.4	10.76	34.9	9.89
		5.0	4.1	41.9	11.46	41.8	11.69	40.0	11.18	38.7	10.75	37.4	10.33	34.9	9.50
		7.0	6.0	43.2	11.60	42.6	11.58	40.0	10.74	38.7	10.34	37.4	9.93	34.9	9.14
		9.0	7.9	44.6	11.72	42.6	11.14	40.0	10.34	38.7	9.95	37.4	9.56	34.9	8.81
		11.0	9.8	45.1	11.52	42.6	10.73	40.0	9.97	38.7	9.59	37.4	9.23	34.9	8.50
		13.0	11.8	45.1	11.08	42.6	10.33	40.0	9.60	38.7	9.25	37.4	8.89	34.9	8.20
		15.0	13.7	45.1	10.70	42.6	9.98	40.0	9.28	38.7	8.94	37.4	8.60	34.9	7.94

S100071

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

1. is shown as reference. When selecting the unit models. avoid the Outdoor air temperature range shown by .
   dient als Verweis. Vermeiden Sie bei der Auswahl der Gerätemodelle den als markierten Temperaturbereich der Außenluft
   Η είναι ενδεικτική. κατά την επιλογή των μοντέλων των μονάδων. αποφύγετε το εύρος θερμοκρασίας εξωτερικού αέρα που υποδεικνύεται
   se muestra como referencia. Cuando seleccione los modelos de unidad. evite el intervalo de temperaturas del aire exterior indicado mediante
   est montré comme référence.Lors du choix des modèles d'unités. évitez la plage de températures de l'air extérieur illustré par
   valori riportati unicamente come riferimento. Nel selezionare i modelli delle unità. non considerare i valori di temperatura dell'aria esterna indicati con il colore
   is als referentie getoond. Wanneer modellen van eenheden worden gekozen. vermijd dan het bereik van buitenluchttemperaturen geïllustreerd door
   показан как. При выборе модели устройства избегайте внешнюю температуру воздуха. указанную в
   referans olarak gösterilmektedir. Ünite modellerini seçerken. belirtilen Dış hava sıcaklığı aralığından kaçının
2. The above table shows the average value of conditions which may occur.
   Die obige Tabelle zeigt den Durchschnittswert der Bedingungen. die auftreten können.
   Στον παραπάνω πίνακα αναγράφεται η μέση τιμή για συνθήκες που μπορεί να προκύψουν.
   La tabla de arriba muestra el valor medio de condiciones que pueden ocurrir.
   Le tableau ci-dessus donne la valeur moyenne pour des conditions qui peuvent survenir.
   La tabella in alto mostra il valore delle condizioni medie che si possono riscontrare.
   De tabel hierboven geeft de gemiddelde waarde aan van situaties die kunnen voorvallen.
   Таблица расположенная выше показывает среднее значение условий. которые могут наступить.
   Yukarýdaki tablo meydana gelebilecek koþullarýn ortalama deðerini göstermektedir.

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

RQCYQ_RQCEQ360P

TC: Total Capacity; PI Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.		Indoor air temp. CDB 16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
				TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	°CWB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
90	32.40	-19.8	-20.0	24.2	9.11	24.2	9.47	24.1	9.83	24.1	10.01	24.0	10.19	24.0	10.55
		-18.8	-19.0	24.9	9.30	24.9	9.65	24.8	10.00	24.8	10.17	24.8	10.35	24.7	10.70
		-16.7	-17.0	26.4	9.66	26.3	9.99	26.3	10.31	26.2	10.48	26.2	10.64	26.1	10.97
		-13.7	-15.0	27.9	9.97	27.8	10.28	27.7	10.59	27.7	10.75	27.7	10.90	27.6	11.21
		-11.8	-13.0	29.3	10.26	29.2	10.55	29.2	10.85	29.2	10.99	29.1	11.14	29.1	11.43
		-9.8	-11.0	30.8	10.51	30.7	10.79	30.6	11.07	30.6	11.21	30.6	11.35	30.5	11.63
		-9.5	-10.0	31.5	10.63	31.4	10.91	31.4	11.18	31.3	11.32	31.3	11.45	31.2	11.73
		-8.5	-9.1	32.1	10.73	32.1	11.00	32.0	11.27	32.0	11.40	32.0	11.54	31.4	11.53
		-7.0	-7.6	33.2	10.90	33.2	11.15	33.1	11.41	33.1	11.54	33.0	11.67	31.4	11.06
		-5.0	-5.6	34.7	11.10	34.6	11.34	34.6	11.59	34.5	11.71	33.7	11.43	31.4	10.49
		-3.0	-3.7	36.1	11.27	36.0	11.51	35.9	11.75	34.8	11.34	33.7	10.89	31.4	10.00
		0.0	-0.7	38.3	11.52	38.2	11.74	36.0	10.97	34.8	10.55	33.7	10.13	31.4	9.32
		3.0	2.2	40.4	11.73	38.3	11.07	36.0	10.27	34.8	9.89	33.7	9.50	31.4	8.75
		5.0	4.1	40.6	11.39	38.3	10.62	36.0	9.87	34.8	9.50	33.7	9.13	31.4	8.42
		7.0	6.0	40.6	10.95	38.3	10.21	36.0	9.49	34.8	9.14	33.7	8.79	31.4	8.11
		9.0	7.9	40.6	10.53	38.3	9.83	36.0	9.14	34.8	8.81	33.7	8.47	31.4	7.82
		11.0	9.8	40.6	10.15	38.3	9.48	36.0	8.82	34.8	8.50	33.7	8.18	31.4	7.56
		13.0	11.8	40.6	9.78	38.3	9.14	36.0	8.51	34.8	8.20	33.7	7.89	31.4	7.30
		15.0	13.7	40.6	9.45	38.3	8.83	36.0	8.23	34.8	7.93	33.7	7.64	31.4	7.07
80	28.80	-19.8	-20.0	24.1	9.81	24.0	10.13	24.0	10.45	24.0	10.61	23.9	10.77	23.9	11.09
		-18.8	-19.0	24.8	9.98	24.8	10.29	24.7	10.60	24.7	10.76	24.7	10.91	24.6	11.22
		-16.7	-17.0	26.3	10.30	26.2	10.59	26.2	10.88	26.1	11.03	26.1	11.17	26.1	11.46
		-13.7	-15.0	27.7	10.58	27.7	10.85	27.6	11.13	27.6	11.27	27.6	11.41	27.5	11.68
		-11.8	-13.0	29.2	10.83	29.1	11.09	29.1	11.35	29.0	11.49	29.0	11.62	27.9	11.22
		-9.8	-11.0	30.6	11.06	30.6	11.31	30.5	11.56	30.5	11.68	29.9	11.51	27.9	10.57
		-9.5	-10.0	31.4	11.17	31.3	11.41	31.3	11.65	31.0	11.64	29.9	11.18	27.9	10.27
		-8.5	-9.1	32.0	11.26	32.0	11.49	31.9	11.73	31.0	11.35	29.9	10.90	27.9	10.01
		-7.0	-7.6	33.1	11.40	33.1	11.63	32.0	11.32	31.0	10.89	29.9	10.46	27.9	9.62
		-5.0	-5.6	34.6	11.58	34.1	11.58	32.0	10.74	31.0	10.33	29.9	9.93	27.9	9.14
		-3.0	-3.7	35.9	11.73	34.1	11.03	32.0	10.24	31.0	9.85	29.9	9.47	27.9	8.73
		0.0	-0.7	36.1	11.01	34.1	10.27	32.0	9.54	31.0	9.19	29.9	8.84	27.9	8.15
		3.0	2.2	36.1	10.31	34.1	9.62	32.0	8.95	31.0	8.63	29.9	8.30	27.9	7.67
		5.0	4.1	36.1	9.90	34.1	9.25	32.0	8.61	31.0	8.30	29.9	7.99	27.9	7.38
		7.0	6.0	36.1	9.52	34.1	8.90	32.0	8.29	31.0	7.99	29.9	7.70	27.9	7.12
		9.0	7.9	36.1	9.18	34.1	8.58	32.0	8.00	31.0	7.71	29.9	7.43	27.9	6.87
		11.0	9.8	36.1	8.85	34.1	8.28	32.0	7.72	31.0	7.45	29.9	7.18	27.9	6.65
		13.0	11.8	36.1	8.54	34.1	7.99	32.0	7.46	31.0	7.19	29.9	6.94	27.9	6.43
		15.0	13.7	36.1	8.26	34.1	7.73	32.0	7.22	31.0	6.97	29.9	6.72	27.9	6.23
70	25.20	-19.8	-20.0	24.0	10.51	23.9	10.79	23.9	11.07	23.9	11.21	23.8	11.35	23.8	11.63
		-18.8	-19.0	24.7	10.66	24.7	10.93	24.6	11.20	24.6	11.34	24.6	11.47	24.4	11.69
		-16.7	-17.0	26.2	10.94	26.1	11.19	26.1	11.45	26.0	11.58	26.0	11.70	24.4	10.89
		-13.7	-15.0	27.6	11.18	27.6	11.43	27.5	11.67	27.1	11.55	26.2	11.09	24.4	10.19
		-11.8	-13.0	29.1	11.41	29.0	11.64	28.0	11.27	27.1	10.84	26.2	10.41	24.4	9.58
		-9.8	-11.0	30.5	11.61	29.8	11.44	28.0	10.62	27.1	10.21	26.2	9.81	24.4	9.04
		-9.5	-10.0	31.2	11.70	29.8	11.11	28.0	10.32	27.1	9.93	26.2	9.54	24.4	8.79
		-8.5	-9.1	31.6	11.63	29.8	10.83	28.0	10.06	27.1	9.68	26.2	9.31	24.4	8.58
		-7.0	-7.6	31.6	11.15	29.8	10.40	28.0	9.66	27.1	9.30	26.2	8.95	24.4	8.25
		-5.0	-5.6	31.6	10.58	29.8	9.87	28.0	9.18	27.1	8.84	26.2	8.51	24.4	7.85
		-3.0	-3.7	31.6	10.09	29.8	9.42	28.0	8.77	27.1	8.45	26.2	8.13	24.4	7.51
		0.0	-0.7	31.6	9.40	29.8	8.79	28.0	8.19	27.1	7.89	26.2	7.60	24.4	7.03
		3.0	2.2	31.6	8.83	29.8	8.26	28.0	7.70	27.1	7.43	26.2	7.16	24.4	6.63
		5.0	4.1	31.6	8.49	29.8	7.94	28.0	7.41	27.1	7.15	26.2	6.90	24.4	6.39
		7.0	6.0	31.6	8.17	29.8	7.66	28.0	7.15	27.1	6.90	26.2	6.65	24.4	6.17
		9.0	7.9	31.6	7.88	29.8	7.39	28.0	6.90	27.1	6.67	26.2	6.43	24.4	5.97
		11.0	9.8	31.6	7.62	29.8	7.14	28.0	6.68	27.1	6.45	26.2	6.22	24.4	5.78
		13.0	11.8	31.6	7.35	29.8	6.90	28.0	6.45	27.1	6.23	26.2	6.02	24.4	5.59
		15.0	13.7	31.6	7.12	29.8	6.69	28.0	6.26	27.1	6.05	26.2	5.84	24.4	5.43
60	21.60	-19.8	-20.0	23.9	11.21	23.8	11.45	23.8	11.69	23.2	11.43	22.5	10.98	20.9	10.08
		-18.8	-19.0	24.6	11.34	24.5	11.57	24.0	11.46	23.2	11.01	22.5	10.58	20.9	9.72
		-16.7	-17.0	26.0	11.58	25.5	11.50	24.0	10.67	23.2	10.27	22.5	9.86	20.9	9.08
		-13.7	-15.0	27.1	11.54	25.5	10.76	24.0	9.99	23.2	9.61	22.5	9.24	20.9	8.52
		-11.8	-13.0	27.1	10.83	25.5	10.10	24.0	9.39	23.2	9.04	22.5	8.70	20.9	8.03
		-9.8	-11.0	27.1	10.21	25.5	9.53	24.0	8.86	23.2	8.54	22.5	8.22	20.9	7.59
		-9.5	-10.0	27.1	9.92	25.5	9.26	24.0	8.62	23.2	8.31	22.5	8.00	20.9	7.39
		-8.5	-9.1	27.1	9.68	25.5	9.04	24.0	8.42	23.2	8.11	22.5	7.81	20.9	7.22
		-7.0	-7.6	27.1	9.30	25.5	8.69	24.0	8.10	23.2	7.81	22.5	7.52	20.9	6.96
		-5.0	-5.6	27.1	8.84	25.5	8.27	24.0	7.71	23.2	7.44	22.5	7.17	20.9	6.63
		-3.0	-3.7	27.1	8.44	25.5	7.90	24.0	7.38	23.2	7.12	22.5	6.86	20.9	6.36
		0.0	-0.7	27.1	7.89	25.5	7.39	24.0	6.91	23.2	6.67	22.5	6.43	20.9	5.97
		3.0	2.2	27.1	7.42	25.5	6.96	24.0	6.51	23.2	6.29	22.5	6.07	20.9	5.64
		5.0	4.1	27.1	7.15	25.5	6.71	24.0	6.28	23.2	6.07	22.5	5.86	20.9	5.44
		7.0	6.0	27.1	6.90	25.5	6.48	24.0	6.06	23.2	5.86	22.5	5.66	20.9	5.27
		9.0	7.9	27.1	6.66	25.5	6.26	24.0	5.86	23.2	5.67	22.5	5.48	20.9	5.10
		11.0	9.8	27.1	6.44	25.5	6.06	24.0	5.68	23.2	5.49	22.5	5.31	20.9	4.94
		13.0	11.8	27.1	6.23	25.5	5.86	24.0	5.50	23.2	5.32	22.5	5.14	20.9	4.79
		15.0	13.7	27.1	6.04	25.5	5.69	24.0	5.34	23.2	5.16	22.5	4.99	20.9	4.66
50	18.00	-19.8	-20.0	22.6	11.04	21.3	10.30	20.0	9.57	19.4	9.21	18.7	8.86	17.4	8.17
		-18.8	-19.0	22.6	10.64	21.3	9.93	20.0	9.23	19.4	8.89	18.7	8.55	17.4	7.89
		-16.7	-17.0	22.6	9.92	21.3	9.27	20.0	8.63	19.4	8.31	18.7	8.00	17.4	7.39
		-13.7	-15.0	22.6	9.30	21.3	8.69	20.0	8.10	19.4	7.81	18.7	7.52	17.4	6.96
		-11.8	-13.0	22.6	8.75	21.3	8.19	20.0	7.64	19.4	7.37	18.7	7.10	17.4	6.57
		-9.8	-11.0	22.6	8.27	21.3	7.74	20.0	7.23	19.4	6.97	18.7	6.72	17.4	6.23
		-9.5	-10.0	22.6	8.05	21.3	7.54	20.0	7.04	19.4	6.80	18.7	6.55	17.4	6.08
		-8.5	-9.1	22.6	7.86	21.3	7.36	20.0	6.88	19.4	6.64	18.7	6.41	17.4	5.95
		-7.0	-7.6	22.6	7.56	21.3	7.09	20.0	6.63	19.4	6.40	18.7	6.18	17.4	5.74
		-5.0	-5.6	22.6	7.20	21.3	6.76	20.0	6.33	19.4	6.11	18.7	5.90	17.4	5.48
		-3.0	-3.7	22.6	6.90	21.3	6.48	20.0	6.07	19.4	5.86	18.7	5.66	17.4	5.27
		0.0	-0.7	22.6	6.47	21.3	6.08	20.0	5.70	19.4	5.51	18.7	5.33	17.4	4.96
		3.0	2.2	22.6	6.10	21.3	5.74	20.0	5.39	19.4	5.21	18.7	5.04	17.4	4.70
		5.0	4.1	22.6	5.89	21.3	5.54	20.0	5.20	19.4	5.04	18.7	4.87	17.4	4.55
		7.0	6.0	22.6	5.69	21.3	5.36	20.0	5.03	19.4	4.87	18.7	4.72	17.4	4.40
		9.0	7.9	22.6	5.51	21.3	5.19	20.0	4.88	19.4	4.72	18.7	4.57	17.4	4.27
		11.0	9.8	22.6	5.33	21.3	5.03	20.0	4.73	19.4	4.58	18.7	4.44	17.4	4.15
		13.0	11.8	22.6	5.17	21.3	4.88	20.0	4.59	19.4	4.45	18.7	4.31	17.4	4.03
		15.0	13.7	22.6	5.02	21.3	4.74	20.0	4.46	19.4	4.32	18.7	4.19	17.4	3.92

S100071

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

RQCYQ_RQCEQ460P

TC: Total Capacity; PI Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.		Indoor air temp. CDB 16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
				TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	°CWB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
130	59.80	-19.8	-20.0	33.5	8.88	33.4	9.52	33.3	10.17	33.2	10.49	33.2	10.81	33.1	11.45
		-18.8	-19.0	34.5	9.23	34.4	9.85	34.3	10.47	34.2	10.79	34.2	11.10	34.1	11.72
		-16.7	-17.0	36.5	9.86	36.4	10.45	36.3	11.04	36.2	11.33	36.2	11.63	36.0	12.21
		-13.7	-15.0	38.5	10.43	38.4	10.99	38.3	11.54	38.2	11.82	38.1	12.10	38.0	12.65
		-11.8	-13.0	40.5	10.94	40.4	11.47	40.2	11.99	40.2	12.26	40.1	12.52	40.0	13.05
		-9.8	-11.0	42.4	11.40	42.3	11.90	42.2	12.40	42.2	12.66	42.1	12.91	42.0	13.41
		-9.5	-10.0	43.4	11.61	43.3	12.11	43.2	12.60	43.1	12.84	43.1	13.09	43.0	13.58
		-8.5	-9.1	44.3	11.80	44.2	12.28	44.1	12.76	44.0	13.00	44.0	13.24	43.9	13.72
		-7.0	-7.6	45.8	12.09	45.7	12.55	45.6	13.02	45.5	13.25	45.5	13.48	45.3	13.95
		-5.0	-5.6	47.8	12.45	47.7	12.90	47.6	13.34	47.5	13.56	47.4	13.78	47.3	14.23
		-3.0	-3.7	49.7	12.77	49.6	13.19	49.4	13.62	49.4	13.83	49.3	14.05	49.2	14.47
		0.0	-0.7	52.6	13.22	52.5	13.62	52.4	14.02	52.3	14.22	52.3	14.42	52.2	14.83
		3.0	2.2	55.5	13.61	55.4	13.99	55.3	14.37	55.2	14.56	55.2	14.75	55.0	15.13
		5.0	4.1	57.4	13.84	57.3	14.21	57.1	14.58	57.1	14.76	57.0	14.95	56.9	15.32
		7.0	6.0	59.3	14.06	59.1	14.42	59.0	14.78	59.0	14.95	58.9	15.13	58.8	15.49
		9.0	7.9	61.1	14.27	61.0	14.62	60.9	14.96	60.8	15.13	60.8	15.31	58.9	14.96
		11.0	9.8	63.0	14.47	62.9	14.80	62.8	15.14	62.7	15.30	62.7	15.47	58.9	14.41
		13.0	11.8	65.0	14.66	64.9	14.98	64.8	15.31	64.7	15.47	63.3	15.13	58.9	13.87
		15.0	13.7	66.9	14.83	66.8	15.15	66.6	15.46	65.4	15.21	63.3	14.60	58.9	13.40
120	55.20	-19.8	-20.0	33.4	9.75	33.3	10.34	33.2	10.93	33.1	11.23	33.1	11.53	32.9	12.12
		-18.8	-19.0	34.4	10.07	34.3	10.64	34.2	11.22	34.1	11.51	34.0	11.80	33.9	12.37
		-16.7	-17.0	36.4	10.66	36.2	11.20	36.1	11.74	36.1	12.01	36.0	12.28	35.9	12.83
		-13.7	-15.0	38.3	11.18	38.2	11.69	38.1	12.21	38.1	12.46	38.0	12.72	37.9	13.24
		-11.8	-13.0	40.3	11.65	40.2	12.14	40.1	12.63	40.0	12.87	40.0	13.11	39.9	13.60
		-9.8	-11.0	42.3	12.08	42.2	12.54	42.1	13.01	42.0	13.24	42.0	13.47	41.8	13.93
		-9.5	-10.0	43.3	12.28	43.2	12.73	43.1	13.18	43.0	13.41	42.9	13.64	42.8	14.09
		-8.5	-9.1	44.2	12.45	44.1	12.89	43.9	13.33	43.9	13.56	43.8	13.78	43.7	14.22
		-7.0	-7.6	45.7	12.72	45.5	13.15	45.4	13.57	45.4	13.79	45.3	14.00	45.2	14.43
		-5.0	-5.6	47.6	13.05	47.5	13.46	47.4	13.87	47.4	14.08	47.3	14.28	47.2	14.69
		-3.0	-3.7	49.5	13.34	49.4	13.74	49.3	14.13	49.2	14.33	49.2	14.53	49.1	14.92
		0.0	-0.7	52.5	13.76	52.4	14.13	52.3	14.50	52.2	14.69	52.1	14.88	52.0	15.25
		3.0	2.2	55.3	14.12	55.2	14.48	55.1	14.83	55.1	15.00	55.0	15.18	54.4	15.32
		5.0	4.1	57.2	14.34	57.1	14.68	57.0	15.02	57.0	15.19	56.9	15.36	54.4	14.69
		7.0	6.0	59.1	14.55	59.0	14.87	58.9	15.20	58.8	15.37	58.4	15.39	54.4	14.11
		9.0	7.9	61.0	14.74	60.9	15.06	60.8	15.37	60.4	15.43	58.4	14.80	54.4	13.58
		11.0	9.8	62.9	14.92	62.8	15.23	62.4	15.46	60.4	14.86	58.4	14.26	54.4	13.09
		13.0	11.8	64.8	15.10	64.7	15.40	62.4	14.88	60.4	14.30	58.4	13.73	54.4	12.61
		15.0	13.7	66.7	15.26	66.4	15.50	62.4	14.36	60.4	13.81	58.4	13.26	54.4	12.19
110	50.60	-19.8	-20.0	33.2	10.62	33.1	11.16	33.0	11.70	33.0	11.98	32.9	12.25	32.8	12.79
		-18.8	-19.0	34.2	10.91	34.1	11.44	34.0	11.97	34.0	12.23	33.9	12.49	33.8	13.02
		-16.7	-17.0	36.2	11.45	36.1	11.95	36.0	12.45	35.9	12.69	35.9	12.94	35.8	13.44
		-13.7	-15.0	38.2	11.93	38.1	12.40	38.0	12.87	37.9	13.11	37.9	13.34	37.8	13.82
		-11.8	-13.0	40.1	12.37	40.0	12.81	39.9	13.26	39.9	13.48	39.8	13.71	39.7	14.15
		-9.8	-11.0	42.1	12.76	42.0	13.18	41.9	13.61	41.9	13.82	41.8	14.03	41.7	14.46
		-9.5	-10.0	43.1	12.94	43.0	13.35	42.9	13.77	42.9	13.98	42.8	14.19	42.7	14.60
		-8.5	-9.1	44.0	13.10	43.9	13.50	43.8	13.91	43.8	14.11	43.7	14.32	43.6	14.72
		-7.0	-7.6	45.5	13.34	45.4	13.74	45.3	14.13	45.2	14.33	45.2	14.52	45.1	14.92
		-5.0	-5.6	47.5	13.65	47.4	14.03	47.3	14.40	47.2	14.59	47.2	14.78	47.1	15.16
		-3.0	-3.7	49.3	13.92	49.2	14.28	49.1	14.64	49.1	14.82	49.0	15.00	48.9	15.37
		0.0	-0.7	52.3	14.30	52.2	14.65	52.1	14.99	52.1	15.16	52.0	15.33	49.8	14.72
		3.0	2.2	55.2	14.64	55.1	14.96	55.0	15.28	54.9	15.44	53.5	15.02	49.8	13.78
		5.0	4.1	57.1	14.84	57.0	15.15	56.9	15.46	55.4	15.02	53.5	14.41	49.8	13.23
		7.0	6.0	58.9	15.03	58.8	15.33	57.2	15.01	55.4	14.42	53.5	13.85	49.8	12.72
		9.0	7.9	60.8	15.20	60.7	15.50	57.2	14.44	55.4	13.88	53.5	13.33	49.8	12.25
		11.0	9.8	62.7	15.37	60.9	15.00	57.2	13.91	55.4	13.37	53.5	12.85	49.8	11.82
		13.0	11.8	64.6	15.51	60.9	14.44	57.2	13.39	55.4	12.88	53.5	12.38	49.8	11.39
		15.0	13.7	64.6	14.97	60.9	13.94	57.2	12.94	55.4	12.45	53.5	11.97	49.8	11.02
100	46.00	-19.8	-20.0	33.1	11.48	33.0	11.98	32.9	12.47	32.8	12.72	32.8	12.97	32.7	13.46
		-18.8	-19.0	34.1	11.75	34.0	12.23	33.9	12.71	33.8	12.95	33.8	13.19	33.7	13.67
		-16.7	-17.0	36.0	12.24	35.9	12.70	35.8	13.15	35.8	13.38	35.8	13.60	35.7	14.05
		-13.7	-15.0	38.0	12.68	37.9	13.11	37.8	13.54	37.8	13.75	37.7	13.97	37.6	14.40
		-11.8	-13.0	40.0	13.08	39.9	13.48	39.8	13.89	39.8	14.09	39.7	14.30	39.6	14.70
		-9.8	-11.0	42.0	13.44	41.9	13.82	41.8	14.21	41.7	14.40	41.7	14.60	41.6	14.98
		-9.5	-10.0	43.0	13.60	42.9	13.98	42.8	14.36	42.7	14.55	42.7	14.73	42.6	15.11
		-8.5	-9.1	43.8	13.75	43.8	14.12	43.7	14.48	43.6	14.67	43.6	14.85	43.5	15.22
		-7.0	-7.6	45.3	13.97	45.2	14.33	45.1	14.69	45.1	14.86	45.1	15.04	45.0	15.40
		-5.0	-5.6	47.3	14.25	47.2	14.59	47.1	14.94	47.1	15.11	47.0	15.28	45.3	14.80
		-3.0	-3.7	49.2	14.50	49.1	14.83	49.0	15.15	49.0	15.32	48.7	15.38	45.3	14.10
		0.0	-0.7	52.2	14.85	52.1	15.16	52.0	15.47	50.3	14.89	48.7	14.29	45.3	13.12
		3.0	2.2	55.0	15.15	54.9	15.45	52.0	14.50	50.3	13.94	48.7	13.39	45.3	12.30
		5.0	4.1	56.9	15.34	55.3	15.01	52.0	13.92	50.3	13.38	48.7	12.85	45.3	11.82
		7.0	6.0	58.7	15.49	55.3	14.42	52.0	13.38	50.3	12.87	48.7	12.36	45.3	11.38
		9.0	7.9	58.7	14.89	55.3	13.87	52.0	12.88	50.3	12.39	48.7	11.91	45.3	10.97
		11.0	9.8	58.7	14.35	55.3	13.37	52.0	12.42	50.3	11.95	48.7	11.49	45.3	10.59
		13.0	11.8	58.7	13.81	55.3	12.88	52.0	11.97	50.3	11.52	48.7	11.08	45.3	10.22
		15.0	13.7	58.7	13.34	55.3	12.44	52.0	11.57	50.3	11.14	48.7	10.72	45.3	9.89

S100071

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

1. is shown as reference. When selecting the unit models. avoid the Outdoor air temperature range shown by .
   dient als Verweis. Vermeiden Sie bei der Auswahl der Gerätemodelle den als markierten Temperaturbereich der Außenluft
   Η είναι ενδεικτική. κατά την επιλογή των μοντέλων των μονάδων. αποφύγετε το εύρος θερμοκρασίας εξωτερικού αέρα που υποδεικνύεται
   se muestra como referencia. Cuando seleccione los modelos de unidad. evite el intervalo de temperaturas del aire exterior indicado mediante
   est montré comme référence.Lors du choix des modèles d'unités. évitez la plage de températures de l'air extérieur illustré par
   valori riportati unicamente come riferimento. Nel selezionare i modelli delle unità. non considerare i valori di temperatura dell'aria esterna indicati con il colore
   is als referentie getoond. Wanneer modellen van eenheden worden gekozen. vermijd dan het bereik van buitenluchttemperaturen geïllustreerd door
   показан как. При выборе модели устройства избегайте внешнюю температуру воздуха. указанную в
   referans olarak gösterilmektedir. Ünite modellerini seçerken. belirtilen Dış hava sıcaklığı aralığından kaçının
2. The above table shows the average value of conditions which may occur.
   Die obige Tabelle zeigt den Durchschnittswert der Bedingungen. die auftreten können.
   Στον παραπάνω πίνακα αναγράφεται η μέση τιμή για συνθήκες που μπορεί να προκύψουν.
   La tabla de arriba muestra el valor medio de condiciones que pueden ocurrir.
   Le tableau ci-dessus donne la valeur moyenne pour des conditions qui peuvent survenir.
   La tabella in alto mostra il valore delle condizioni medie che si possono riscontrare.
   De tabel hierboven geeft de gemiddelde waarde aan van situaties die kunnen voorvallen.
   Таблица расположенная выше показывает среднее значение условий. которые могут наступить.
   Yukarýdaki tablo meydana gelebilecek koþullarýn ortalama deðerini göstermektedir.

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

RQCYQ_RQCEQ460P

TC: Total Capacity; PI Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.		Indoor air temp. CDB 16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
				TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	°CWB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
90	41.40	-19.8	-20.0	32.9	12.35	32.8	12.80	32.7	13.24	32.7	13.47	32.7	13.69	32.6	14.13
		-18.8	-19.0	33.9	12.60	33.8	13.03	33.7	13.46	33.7	13.67	33.6	13.89	33.6	14.32
		-16.7	-17.0	35.9	13.04	35.8	13.45	35.7	13.85	35.7	14.06	35.6	14.26	35.5	14.67
		-13.7	-15.0	37.8	13.44	37.8	13.82	37.7	14.21	37.6	14.40	37.6	14.59	37.5	14.98
		-11.8	-13.0	39.8	13.79	39.7	14.16	39.7	14.52	39.6	14.71	39.6	14.89	39.5	15.25
		-9.8	-11.0	41.8	14.11	41.7	14.46	41.6	14.81	41.6	14.98	41.6	15.16	40.8	15.12
		-9.5	-10.0	42.8	14.27	42.7	14.60	42.6	14.94	42.6	15.11	42.5	15.28	40.8	14.69
		-8.5	-9.1	43.7	14.39	43.6	14.73	43.5	15.06	43.5	15.23	43.4	15.39	40.8	14.31
		-7.0	-7.6	45.2	14.60	45.1	14.92	45.0	15.24	45.0	15.40	43.8	14.97	40.8	13.74
		-5.0	-5.6	47.1	14.85	47.1	15.16	46.8	15.39	45.3	14.79	43.8	14.20	40.8	13.03
		-3.0	-3.7	49.0	15.07	48.9	15.37	46.8	14.66	45.3	14.09	43.8	13.53	40.8	12.43
		0.0	-0.7	52.0	15.39	49.8	14.71	46.8	13.64	45.3	13.12	43.8	12.60	40.8	11.60
		3.0	2.2	52.8	14.78	49.8	13.77	46.8	12.78	45.3	12.30	43.8	11.82	40.8	10.89
		5.0	4.1	52.8	14.18	49.8	13.22	46.8	12.28	45.3	11.82	43.8	11.36	40.8	10.48
		7.0	6.0	52.8	13.63	49.8	12.71	46.8	11.81	45.3	11.37	43.8	10.94	40.8	10.09
		9.0	7.9	52.8	13.12	49.8	12.24	46.8	11.38	45.3	10.96	43.8	10.55	40.8	9.74
		11.0	9.8	52.8	12.65	49.8	11.81	46.8	10.99	45.3	10.59	43.8	10.19	40.8	9.41
		13.0	11.8	52.8	12.19	49.8	11.38	46.8	10.60	45.3	10.22	43.8	9.84	40.8	9.09
		15.0	13.7	52.8	11.78	49.8	11.01	46.8	10.26	45.3	9.89	43.8	9.52	40.8	8.81
80	36.80	-19.8	-20.0	32.7	13.22	32.7	13.62	32.6	14.01	32.6	14.21	32.5	14.41	32.4	14.81
		-18.8	-19.0	33.7	13.44	33.7	13.82	33.6	14.21	33.5	14.40	33.5	14.59	33.4	14.97
		-16.7	-17.0	35.7	13.83	35.6	14.20	35.6	14.56	35.5	14.74	35.5	14.92	35.4	15.28
		-13.7	-15.0	37.7	14.19	37.6	14.53	37.5	14.87	37.5	15.04	37.5	15.21	36.3	14.84
		-11.8	-13.0	39.7	14.51	39.6	14.83	39.5	15.16	39.5	15.32	38.9	15.18	36.3	13.92
		-9.8	-11.0	41.6	14.79	41.6	15.10	41.5	15.41	40.3	14.89	38.9	14.29	36.3	13.12
		-9.5	-10.0	42.6	14.93	42.6	15.23	41.6	15.05	40.3	14.46	38.9	13.88	36.3	12.75
		-8.5	-9.1	43.5	15.04	43.5	15.34	41.6	14.66	40.3	14.09	38.9	13.53	36.3	12.43
		-7.0	-7.6	45.0	15.23	44.3	15.17	41.6	14.07	40.3	13.52	38.9	12.99	36.3	11.95
		-5.0	-5.6	46.9	15.45	44.3	14.39	41.6	13.35	40.3	12.84	38.9	12.34	36.3	11.35
		-3.0	-3.7	46.9	14.72	44.3	13.71	41.6	12.73	40.3	12.25	38.9	11.77	36.3	10.85
		0.0	-0.7	46.9	13.69	44.3	12.77	41.6	11.87	40.3	11.42	38.9	10.99	36.3	10.14
		3.0	2.2	46.9	12.83	44.3	11.97	41.6	11.14	40.3	10.73	38.9	10.33	36.3	9.54
		5.0	4.1	46.9	12.32	44.3	11.51	41.6	10.71	40.3	10.32	38.9	9.94	36.3	9.19
		7.0	6.0	46.9	11.86	44.3	11.08	41.6	10.32	40.3	9.95	38.9	9.58	36.3	8.86
		9.0	7.9	46.9	11.43	44.3	10.68	41.6	9.96	40.3	9.60	38.9	9.25	36.3	8.56
		11.0	9.8	46.9	11.03	44.3	10.32	41.6	9.62	40.3	9.28	38.9	8.94	36.3	8.28
		13.0	11.8	46.9	10.64	44.3	9.96	41.6	9.29	40.3	8.96	38.9	8.64	36.3	8.01
		15.0	13.7	46.9	10.30	44.3	9.64	41.6	9.00	40.3	8.69	38.9	8.38	36.3	7.77
70	32.20	-19.8	-20.0	32.6	14.09	32.5	14.44	32.5	14.78	32.4	14.96	32.4	15.13	31.7	15.05
		-18.8	-19.0	33.6	14.28	33.5	14.62	33.4	14.95	33.4	15.12	33.4	15.29	31.7	14.49
		-16.7	-17.0	35.5	14.63	35.5	14.94	35.4	15.26	35.2	15.33	34.1	14.71	31.7	13.50
		-13.7	-15.0	37.5	14.94	37.5	15.24	36.4	14.91	35.2	14.33	34.1	13.76	31.7	12.64
		-11.8	-13.0	39.5	15.22	38.7	15.09	36.4	13.99	35.2	13.45	34.1	12.92	31.7	11.88
		-9.8	-11.0	41.1	15.26	38.7	14.20	36.4	13.18	35.2	12.68	34.1	12.18	31.7	11.22
		-9.5	-10.0	41.1	14.81	38.7	13.80	36.4	12.81	35.2	12.32	34.1	11.85	31.7	10.91
		-8.5	-9.1	41.1	14.44	38.7	13.45	36.4	12.49	35.2	12.02	34.1	11.56	31.7	10.65
		-7.0	-7.6	41.1	13.85	38.7	12.92	36.4	12.00	35.2	11.55	34.1	11.11	31.7	10.25
		-5.0	-5.6	41.1	13.15	38.7	12.27	36.4	11.41	35.2	10.99	34.1	10.57	31.7	9.76
		-3.0	-3.7	41.1	12.54	38.7	11.71	36.4	10.90	35.2	10.50	34.1	10.11	31.7	9.34
		0.0	-0.7	41.1	11.69	38.7	10.93	36.4	10.18	35.2	9.82	34.1	9.45	31.7	8.74
		3.0	2.2	41.1	10.98	38.7	10.27	36.4	9.58	35.2	9.24	34.1	8.90	31.7	8.25
		5.0	4.1	41.1	10.56	38.7	9.89	36.4	9.23	35.2	8.90	34.1	8.58	31.7	7.95
		7.0	6.0	41.1	10.18	38.7	9.53	36.4	8.90	35.2	8.59	34.1	8.28	31.7	7.68
		9.0	7.9	41.1	9.82	38.7	9.20	36.4	8.60	35.2	8.30	34.1	8.01	31.7	7.43
		11.0	9.8	41.1	9.49	38.7	8.90	36.4	8.32	35.2	8.03	34.1	7.75	31.7	7.20
		13.0	11.8	41.1	9.16	38.7	8.60	36.4	8.04	35.2	7.77	34.1	7.50	31.7	6.97
		15.0	13.7	41.1	8.88	38.7	8.33	36.4	7.80	35.2	7.54	34.1	7.28	31.7	6.76
60	27.60	-19.8	-20.0	32.4	14.96	32.4	15.26	31.2	14.74	30.2	14.17	29.2	13.60	27.2	12.50
		-18.8	-19.0	33.4	15.12	33.2	15.32	31.2	14.20	30.2	13.65	29.2	13.11	27.2	12.06
		-16.7	-17.0	35.2	15.32	33.2	14.26	31.2	13.23	30.2	12.73	29.2	12.23	27.2	11.26
		-13.7	-15.0	35.2	14.32	33.2	13.34	31.2	12.39	30.2	11.93	29.2	11.47	27.2	10.57
		-11.8	-13.0	35.2	13.44	33.2	12.54	31.2	11.66	30.2	11.22	29.2	10.80	27.2	9.96
		-9.8	-11.0	35.2	12.67	33.2	11.83	31.2	11.00	30.2	10.60	29.2	10.20	27.2	9.42
		-9.5	-10.0	35.2	12.32	33.2	11.50	31.2	10.71	30.2	10.32	29.2	9.93	27.2	9.18
		-8.5	-9.1	35.2	12.02	33.2	11.23	31.2	10.45	30.2	10.08	29.2	9.70	27.2	8.97
		-7.0	-7.6	35.2	11.55	33.2	10.79	31.2	10.06	30.2	9.70	29.2	9.34	27.2	8.64
		-5.0	-5.6	35.2	10.98	33.2	10.27	31.2	9.58	30.2	9.24	29.2	8.90	27.2	8.24
		-3.0	-3.7	35.2	10.49	33.2	9.82	31.2	9.17	30.2	8.84	29.2	8.53	27.2	7.90
		0.0	-0.7	35.2	9.81	33.2	9.19	31.2	8.59	30.2	8.29	29.2	8.00	27.2	7.42
		3.0	2.2	35.2	9.23	33.2	8.66	31.2	8.10	30.2	7.83	29.2	7.55	27.2	7.02
		5.0	4.1	35.2	8.90	33.2	8.35	31.2	7.81	30.2	7.55	29.2	7.29	27.2	6.78
		7.0	6.0	35.2	8.58	33.2	8.06	31.2	7.55	30.2	7.30	29.2	7.05	27.2	6.55
		9.0	7.9	35.2	8.29	33.2	7.79	31.2	7.30	30.2	7.06	29.2	6.82	27.2	6.35
		11.0	9.8	35.2	8.03	33.2	7.55	31.2	7.07	30.2	6.84	29.2	6.61	27.2	6.16
		13.0	11.8	35.2	7.76	33.2	7.30	31.2	6.85	30.2	6.63	29.2	6.41	27.2	5.97
		15.0	13.7	35.2	7.53	33.2	7.09	31.2	6.65	30.2	6.44	29.2	6.22	27.2	5.81
50	23.00	-19.8	-20.0	29.3	13.69	27.7	12.76	26.0	11.86	25.2	11.42	24.3	10.98	22.7	10.13
		-18.8	-19.0	29.3	13.19	27.7	12.31	26.0	11.44	25.2	11.02	24.3	10.60	22.7	9.79
		-16.7	-17.0	29.3	12.31	27.7	11.49	26.0	10.70	25.2	10.31	24.3	9.92	22.7	9.17
		-13.7	-15.0	29.3	11.54	27.7	10.78	26.0	10.05	25.2	9.69	24.3	9.33	22.7	8.63
		-11.8	-13.0	29.3	10.86	27.7	10.16	26.0	9.48	25.2	9.14	24.3	8.81	22.7	8.16
		-9.8	-11.0	29.3	10.26	27.7	9.61	26.0	8.97	25.2	8.66	24.3	8.35	22.7	7.74
		-9.5	-10.0	29.3	9.99	27.7	9.36	26.0	8.74	25.2	8.44	24.3	8.14	22.7	7.55
		-8.5	-9.1	29.3	9.76	27.7	9.14	26.0	8.54	25.2	8.25	24.3	7.96	22.7	7.38
		-7.0	-7.6	29.3	9.39	27.7	8.81	26.0	8.24	25.2	7.95	24.3	7.67	22.7	7.13
		-5.0	-5.6	29.3	8.95	27.7	8.40	26.0	7.86	25.2	7.59	24.3	7.33	22.7	6.81
		-3.0	-3.7	29.3	8.57	27.7	8.05	26.0	7.54	25.2	7.29	24.3	7.04	22.7	6.55
		0.0	-0.7	29.3	8.04	27.7	7.56	26.0	7.09	25.2	6.85	24.3	6.62	22.7	6.17
		3.0	2.2	29.3	7.59	27.7	7.14	26.0	6.70	25.2	6.49	24.3	6.27	22.7	5.85
		5.0	4.1	29.3	7.33	27.7	6.90	26.0	6.48	25.2	6.27	24.3	6.06	22.7	5.66
		7.0	6.0	29.3	7.08	27.7	6.67	26.0	6.27	25.2	6.07	24.3	5.87	22.7	5.48
		9.0	7.9	29.3	6.86	27.7	6.46	26.0	6.07	25.2	5.88	24.3	5.69	22.7	5.32
		11.0	9.8	29.3	6.64	27.7	6.27	26.0	5.89	25.2	5.71	24.3	5.53	22.7	5.17
		13.0	11.8	29.3	6.44	27.7	6.07	26.0	5.72	25.2	5.54	24.3	5.37	22.7	5.02
		15.0	13.7	29.3	6.26	27.7	5.91	26.0	5.56	25.2	5.39	24.3	5.22	22.7	4.89

S100071

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

RQCYQ_RQCEQ500P

TC: Total Capacity; PI Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.		Indoor air temp. CDB 16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
				TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	°CWB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
130	65.00	-19.8	-20.0	35.3	9.23	35.2	9.94	35.1	10.65	35.0	11.00	34.9	11.36	34.8	12.07
		-18.8	-19.0	36.3	9.61	36.2	10.30	36.1	10.99	36.0	11.33	36.0	11.67	35.8	12.36
		-16.7	-17.0	38.4	10.31	38.3	10.96	38.2	11.61	38.1	11.93	38.0	12.26	37.9	12.91
		-13.7	-15.0	40.5	10.93	40.4	11.55	40.3	12.16	40.2	12.47	40.1	12.78	40.0	13.39
		-11.8	-13.0	42.6	11.49	42.5	12.08	42.3	12.66	42.3	12.95	42.2	13.24	42.1	13.83
		-9.8	-11.0	44.7	12.00	44.5	12.55	44.4	13.11	44.3	13.39	44.3	13.66	44.2	14.22
		-9.5	-10.0	45.7	12.24	45.6	12.78	45.5	13.32	45.4	13.59	45.3	13.86	45.2	14.40
		-8.5	-9.1	46.6	12.44	46.5	12.97	46.4	13.50	46.3	13.76	46.3	14.03	46.1	14.56
		-7.0	-7.6	48.2	12.76	48.1	13.27	47.9	13.78	47.9	14.04	47.8	14.30	47.7	14.81
		-5.0	-5.6	50.3	13.15	50.2	13.64	50.0	14.13	50.0	14.38	49.9	14.62	49.8	15.11
		-3.0	-3.7	52.3	13.50	52.1	13.97	52.0	14.44	51.9	14.68	51.9	14.91	51.7	15.38
		0.0	-0.7	55.4	13.99	55.3	14.44	55.1	14.88	55.1	15.10	55.0	15.32	54.9	15.77
		3.0	2.2	58.4	14.42	58.3	14.84	58.1	15.26	58.1	15.47	58.0	15.68	57.9	16.10
		5.0	4.1	60.4	14.68	60.2	15.08	60.1	15.49	60.0	15.69	60.0	15.89	59.9	16.30
		7.0	6.0	62.3	14.92	62.2	15.31	62.1	15.70	62.0	15.90	62.0	16.09	61.8	16.49
		9.0	7.9	64.3	15.14	64.2	15.52	64.1	15.90	64.0	16.09	63.9	16.28	63.4	16.50
		11.0	9.8	66.3	15.35	66.2	15.72	66.0	16.09	66.0	16.28	65.9	16.46	63.4	15.88
		13.0	11.8	68.4	15.56	68.2	15.92	68.1	16.28	68.1	16.46	68.0	16.64	63.4	15.29
		15.0	13.7	70.4	15.75	70.2	16.10	70.1	16.45	70.0	16.62	68.1	16.09	63.4	14.76
120	60.00	-19.8	-20.0	35.1	10.18	35.0	10.84	34.9	11.50	34.8	11.82	34.8	12.15	34.7	12.81
		-18.8	-19.0	36.2	10.54	36.1	11.17	35.9	11.81	35.9	12.13	35.8	12.45	35.7	13.08
		-16.7	-17.0	38.3	11.18	38.1	11.78	38.0	12.38	38.0	12.68	37.9	12.98	37.8	13.58
		-13.7	-15.0	40.3	11.76	40.2	12.33	40.1	12.90	40.0	13.18	40.0	13.46	39.9	14.03
		-11.8	-13.0	42.4	12.28	42.3	12.82	42.2	13.36	42.1	13.63	42.1	13.90	41.9	14.43
		-9.8	-11.0	44.5	12.75	44.4	13.26	44.3	13.77	44.2	14.03	44.1	14.29	44.0	14.80
		-9.5	-10.0	45.5	12.97	45.4	13.47	45.3	13.97	45.2	14.22	45.2	14.47	45.1	14.97
		-8.5	-9.1	46.5	13.15	46.4	13.64	46.2	14.13	46.2	14.38	46.1	14.62	46.0	15.11
		-7.0	-7.6	48.0	13.45	47.9	13.92	47.8	14.40	47.7	14.63	47.7	14.87	47.6	15.34
		-5.0	-5.6	50.1	13.82	50.0	14.27	49.9	14.72	49.8	14.95	49.8	15.17	49.6	15.63
		-3.0	-3.7	52.1	14.13	52.0	14.57	51.8	15.00	51.8	15.22	51.7	15.44	51.6	15.87
		0.0	-0.7	55.2	14.59	55.1	15.00	55.0	15.41	54.9	15.62	54.9	15.82	54.7	16.23
		3.0	2.2	58.2	14.99	58.1	15.37	58.0	15.76	57.9	15.96	57.9	16.15	57.7	16.54
		5.0	4.1	60.2	15.22	60.1	15.60	60.0	15.97	59.9	16.16	59.8	16.35	58.6	16.20
		7.0	6.0	62.2	15.45	62.1	15.81	61.9	16.17	61.9	16.35	61.8	16.53	58.6	15.56
		9.0	7.9	64.1	15.65	64.0	16.01	63.9	16.36	63.9	16.53	62.9	16.32	58.6	14.97
		11.0	9.8	66.1	15.85	66.0	16.19	65.9	16.53	65.0	16.37	62.9	15.71	58.6	14.43
		13.0	11.8	68.2	16.05	68.1	16.38	67.2	16.39	65.0	15.75	62.9	15.13	58.6	13.90
		15.0	13.7	70.2	16.22	70.1	16.54	67.2	15.82	65.0	15.21	62.9	14.61	58.6	13.43
110	55.00	-19.8	-20.0	35.0	11.14	34.9	11.75	34.7	12.35	34.7	12.65	34.6	12.95	34.5	13.55
		-18.8	-19.0	36.0	11.47	35.9	12.05	35.8	12.64	35.7	12.93	35.7	13.22	35.6	13.80
		-16.7	-17.0	38.1	12.06	38.0	12.61	37.9	13.16	37.8	13.44	37.8	13.71	37.6	14.26
		-13.7	-15.0	40.2	12.59	40.1	13.11	39.9	13.63	39.9	13.89	39.8	14.15	39.7	14.67
		-11.8	-13.0	42.2	13.07	42.1	13.56	42.0	14.06	42.0	14.30	41.9	14.55	41.8	15.04
		-9.8	-11.0	44.3	13.50	44.2	13.97	44.1	14.44	44.1	14.67	44.0	14.91	43.9	15.38
		-9.5	-10.0	45.4	13.70	45.3	14.16	45.1	14.61	45.1	14.84	45.0	15.07	44.9	15.53
		-8.5	-9.1	46.3	13.87	46.2	14.32	46.1	14.77	46.0	14.99	46.0	15.22	45.9	15.67
		-7.0	-7.6	47.9	14.14	47.7	14.58	47.6	15.01	47.6	15.23	47.5	15.44	47.4	15.88
		-5.0	-5.6	49.9	14.48	49.8	14.89	49.7	15.31	49.7	15.52	49.6	15.72	49.5	16.14
		-3.0	-3.7	51.9	14.77	51.8	15.17	51.7	15.57	51.6	15.77	51.6	15.97	51.5	16.37
		0.0	-0.7	55.0	15.19	54.9	15.57	54.8	15.94	54.8	16.13	54.7	16.32	53.7	16.24
		3.0	2.2	58.0	15.55	57.9	15.91	57.8	16.27	57.8	16.44	57.6	16.57	53.7	15.20
		5.0	4.1	60.0	15.77	59.9	16.12	59.8	16.46	59.6	16.56	57.6	15.89	53.7	14.59
		7.0	6.0	62.0	15.98	61.9	16.31	61.6	16.55	59.6	15.90	57.6	15.27	53.7	14.02
		9.0	7.9	64.0	16.17	63.9	16.49	61.6	15.91	59.6	15.30	57.6	14.69	53.7	13.50
		11.0	9.8	66.0	16.35	65.6	16.53	61.6	15.33	59.6	14.74	57.6	14.16	53.7	13.02
		13.0	11.8	68.0	16.53	65.6	15.91	61.6	14.76	59.6	14.20	57.6	13.64	53.7	12.56
		15.0	13.7	69.5	16.49	65.6	15.36	61.6	14.25	59.6	13.72	57.6	13.18	53.7	12.14
100	50.00	-19.8	-20.0	34.8	12.10	34.7	12.65	34.6	13.20	34.5	13.47	34.5	13.74	34.4	14.29
		-18.8	-19.0	35.8	12.40	35.7	12.93	35.6	13.46	35.6	13.72	35.5	13.99	35.4	14.52
		-16.7	-17.0	37.9	12.94	37.8	13.44	37.7	13.94	37.7	14.19	37.6	14.44	37.5	14.94
		-13.7	-15.0	40.0	13.42	39.9	13.90	39.8	14.37	39.7	14.60	39.7	14.84	39.6	15.31
		-11.8	-13.0	42.1	13.86	42.0	14.30	41.9	14.75	41.8	14.98	41.8	15.20	41.7	15.65
		-9.8	-11.0	44.1	14.25	44.0	14.67	44.0	15.10	43.9	15.31	43.9	15.53	43.8	15.95
		-9.5	-10.0	45.2	14.43	45.1	14.85	45.0	15.26	44.9	15.47	44.9	15.68	44.8	16.10
		-8.5	-9.1	46.1	14.59	46.0	14.99	45.9	15.40	45.9	15.61	45.8	15.81	45.7	16.22
		-7.0	-7.6	47.7	14.83	47.6	15.23	47.5	15.62	47.4	15.82	47.4	16.02	47.3	16.41
		-5.0	-5.6	49.8	15.14	49.7	15.52	49.6	15.89	49.5	16.08	49.5	16.27	48.8	16.33
		-3.0	-3.7	51.7	15.41	51.6	15.77	51.5	16.13	51.5	16.31	51.4	16.50	48.8	15.56
		0.0	-0.7	54.9	15.79	54.8	16.13	54.7	16.47	54.2	16.43	52.4	15.77	48.8	14.48
		3.0	2.2	57.9	16.12	57.8	16.45	56.0	15.99	54.2	15.37	52.4	14.76	48.8	13.57
		5.0	4.1	59.9	16.32	59.6	16.55	56.0	15.34	54.2	14.75	52.4	14.17	48.8	13.04
		7.0	6.0	61.8	16.51	59.6	15.89	56.0	14.75	54.2	14.18	52.4	13.63	48.8	12.55
		9.0	7.9	63.2	16.42	59.6	15.29	56.0	14.19	54.2	13.66	52.4	13.13	48.8	12.09
		11.0	9.8	63.2	15.81	59.6	14.73	56.0	13.68	54.2	13.17	52.4	12.66	48.8	11.67
		13.0	11.8	63.2	15.22	59.6	14.19	56.0	13.19	54.2	12.70	52.4	12.21	48.8	11.26
		15.0	13.7	63.2	14.70	59.6	13.71	56.0	12.75	54.2	12.28	52.4	11.81	48.8	10.90

S100071

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

1. is shown as reference. When selecting the unit models. avoid the Outdoor air temperature range shown by .
   dient als Verweis. Vermeiden Sie bei der Auswahl der Gerätemodelle den als markierten Temperaturbereich der Außenluft
   Η είναι ενδεικτική. κατά την επιλογή των μοντέλων των μονάδων. αποφύγετε το εύρος θερμοκρασίας εξωτερικού αέρα που υποδεικνύεται
   se muestra como referencia. Cuando seleccione los modelos de unidad. evite el intervalo de temperaturas del aire exterior indicado mediante
   est montré comme référence.Lors du choix des modèles d'unités. évitez la plage de températures de l'air extérieur illustré par
   valori riportati unicamente come riferimento. Nel selezionare i modelli delle unità. non considerare i valori di temperatura dell'aria esterna indicati con il colore
   is als referentie getoond. Wanneer modellen van eenheden worden gekozen. vermijd dan het bereik van buitenluchttemperaturen geïllustreerd door
   показан как. При выборе модели устройства избегайте внешнюю температуру воздуха. указанную в
   referans olarak gösterilmektedir. Ünite modellerini seçerken. belirtilen Dış hava sıcaklığı aralığından kaçının
2. The above table shows the average value of conditions which may occur.
   Die obige Tabelle zeigt den Durchschnittswert der Bedingungen. die auftreten können.
   Στον παραπάνω πίνακα αναγράφεται η μέση τιμή για συνθήκες που μπορεί να προκύψουν.
   La tabla de arriba muestra el valor medio de condiciones que pueden ocurrir.
   Le tableau ci-dessus donne la valeur moyenne pour des conditions qui peuvent survenir.
   La tabella in alto mostra il valore delle condizioni medie che si possono riscontrare.
   De tabel hierboven geeft de gemiddelde waarde aan van situaties die kunnen voorvallen.
   Таблица расположенная выше показывает среднее значение условий. которые могут наступить.
   Yukarýdaki tablo meydana gelebilecek koþullarýn ortalama deðerini göstermektedir.

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

RQCYQ_RQCEQ500P

TC: Total Capacity; PI Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.		Indoor air temp. CDB 16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
				TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	°CWB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
90	45.00	-19.8	-20.0	34.6	13.06	34.5	13.56	34.4	14.05	34.4	14.29	34.4	14.54	34.3	15.03
		-18.8	-19.0	35.7	13.33	35.6	13.81	35.5	14.28	35.4	14.52	35.4	14.76	35.3	15.24
		-16.7	-17.0	37.7	13.82	37.6	14.27	37.6	14.72	37.5	14.94	37.5	15.17	37.4	15.62
		-13.7	-15.0	39.8	14.25	39.7	14.68	39.6	15.10	39.6	15.32	39.5	15.53	39.5	15.95
		-11.8	-13.0	41.9	14.64	41.8	15.05	41.7	15.45	41.7	15.65	41.6	15.85	41.5	16.26
		-9.8	-11.0	44.0	15.00	43.9	15.38	43.8	15.77	43.8	15.96	43.7	16.15	43.6	16.53
		-9.5	-10.0	45.0	15.16	44.9	15.54	44.8	15.91	44.8	16.10	44.7	16.29	43.9	16.21
		-8.5	-9.1	46.0	15.30	45.9	15.67	45.8	16.04	45.7	16.22	45.7	16.40	43.9	15.80
		-7.0	-7.6	47.5	15.53	47.4	15.88	47.3	16.24	47.3	16.41	47.2	16.53	43.9	15.16
		-5.0	-5.6	49.6	15.80	49.5	16.14	49.4	16.48	48.8	16.32	47.2	15.67	43.9	14.38
		-3.0	-3.7	51.6	16.04	51.5	16.37	50.4	16.18	48.8	15.55	47.2	14.93	43.9	13.72
		0.0	-0.7	54.7	16.39	53.6	16.22	50.4	15.05	48.8	14.47	47.2	13.90	43.9	12.79
		3.0	2.2	56.9	16.30	53.6	15.18	50.4	14.10	48.8	13.56	47.2	13.04	43.9	12.01
		5.0	4.1	56.9	15.64	53.6	14.57	50.4	13.54	48.8	13.03	47.2	12.53	43.9	11.55
		7.0	6.0	56.9	15.02	53.6	14.01	50.4	13.02	48.8	12.54	47.2	12.06	43.9	11.13
		9.0	7.9	56.9	14.46	53.6	13.49	50.4	12.55	48.8	12.09	47.2	11.63	43.9	10.74
		11.0	9.8	56.9	13.94	53.6	13.01	50.4	12.11	48.8	11.67	47.2	11.23	43.9	10.37
		13.0	11.8	56.9	13.43	53.6	12.54	50.4	11.68	48.8	11.26	47.2	10.84	43.9	10.02
		15.0	13.7	56.9	12.98	53.6	12.13	50.4	11.30	48.8	10.90	47.2	10.49	43.9	9.71
80	40.00	-19.8	-20.0	34.4	14.02	34.4	14.46	34.3	14.90	34.2	15.12	34.2	15.34	34.1	15.77
		-18.8	-19.0	35.5	14.26	35.4	14.69	35.3	15.11	35.3	15.32	35.2	15.53	35.2	15.96
		-16.7	-17.0	37.6	14.70	37.5	15.09	37.4	15.49	37.4	15.69	37.3	15.89	37.2	16.29
		-13.7	-15.0	39.6	15.08	39.6	15.46	39.5	15.84	39.4	16.03	39.4	16.22	39.0	16.39
		-11.8	-13.0	41.7	15.43	41.6	15.79	41.6	16.15	41.5	16.33	41.5	16.51	39.0	15.38
		-9.8	-11.0	43.8	15.75	43.7	16.09	43.6	16.43	43.4	16.44	41.9	15.77	39.0	14.48
		-9.5	-10.0	44.8	15.89	44.8	16.23	44.7	16.56	43.4	15.96	41.9	15.32	39.0	14.07
		-8.5	-9.1	45.8	16.02	45.7	16.35	44.8	16.19	43.4	15.56	41.9	14.94	39.0	13.73
		-7.0	-7.6	47.3	16.22	47.3	16.53	44.8	15.53	43.4	14.93	41.9	14.34	39.0	13.19
		-5.0	-5.6	49.4	16.47	47.7	15.88	44.8	14.73	43.4	14.17	41.9	13.61	39.0	12.53
		-3.0	-3.7	50.6	16.24	47.7	15.13	44.8	14.04	43.4	13.51	41.9	12.99	39.0	11.97
		0.0	-0.7	50.6	15.10	47.7	14.08	44.8	13.09	43.4	12.60	41.9	12.12	39.0	11.18
		3.0	2.2	50.6	14.15	47.7	13.20	44.8	12.29	43.4	11.84	41.9	11.39	39.0	10.52
		5.0	4.1	50.6	13.59	47.7	12.69	44.8	11.81	43.4	11.38	41.9	10.96	39.0	10.13
		7.0	6.0	50.6	13.07	47.7	12.21	44.8	11.38	43.4	10.97	41.9	10.56	39.0	9.77
		9.0	7.9	50.6	12.59	47.7	11.78	44.8	10.98	43.4	10.58	41.9	10.20	39.0	9.43
		11.0	9.8	50.6	12.15	47.7	11.37	44.8	10.60	43.4	10.23	41.9	9.86	39.0	9.13
		13.0	11.8	50.6	11.72	47.7	10.97	44.8	10.24	43.4	9.88	41.9	9.52	39.0	8.82
		15.0	13.7	50.6	11.34	47.7	10.62	44.8	9.92	43.4	9.57	41.9	9.23	39.0	8.56
70	35.00	-19.8	-20.0	34.3	14.98	34.2	15.37	34.1	15.75	34.1	15.94	34.1	16.13	34.0	16.51
		-18.8	-19.0	35.3	15.19	35.2	15.56	35.2	15.93	35.1	16.12	35.1	16.31	34.2	16.01
		-16.7	-17.0	37.4	15.57	37.3	15.92	37.3	16.27	37.2	16.45	36.7	16.25	34.2	14.91
		-13.7	-15.0	39.5	15.91	39.4	16.24	39.2	16.47	37.9	15.83	36.7	15.20	34.2	13.96
		-11.8	-13.0	41.5	16.22	41.5	16.53	39.2	15.45	37.9	14.86	36.7	14.27	34.2	13.12
		-9.8	-11.0	43.6	16.50	41.7	15.68	39.2	14.55	37.9	14.00	36.7	13.45	34.2	12.38
		-9.5	-10.0	44.2	16.36	41.7	15.23	39.2	14.14	37.9	13.61	36.7	13.08	34.2	12.05
		-8.5	-9.1	44.2	15.94	41.7	14.85	39.2	13.79	37.9	13.27	36.7	12.76	34.2	11.76
		-7.0	-7.6	44.2	15.29	41.7	14.26	39.2	13.25	37.9	12.75	36.7	12.27	34.2	11.31
		-5.0	-5.6	44.2	14.51	41.7	13.54	39.2	12.59	37.9	12.12	36.7	11.67	34.2	10.77
		-3.0	-3.7	44.2	13.84	41.7	12.92	39.2	12.02	37.9	11.58	36.7	11.15	34.2	10.30
		0.0	-0.7	44.2	12.90	41.7	12.05	39.2	11.23	37.9	10.83	36.7	10.43	34.2	9.65
		3.0	2.2	44.2	12.11	41.7	11.33	39.2	10.57	37.9	10.19	36.7	9.82	34.2	9.09
		5.0	4.1	44.2	11.65	41.7	10.90	39.2	10.17	37.9	9.82	36.7	9.46	34.2	8.77
		7.0	6.0	44.2	11.22	41.7	10.51	39.2	9.81	37.9	9.47	36.7	9.13	34.2	8.47
		9.0	7.9	44.2	10.82	41.7	10.14	39.2	9.48	37.9	9.15	36.7	8.82	34.2	8.19
		11.0	9.8	44.2	10.46	41.7	9.80	39.2	9.17	37.9	8.85	36.7	8.54	34.2	7.93
		13.0	11.8	44.2	10.10	41.7	9.47	39.2	8.86	37.9	8.56	36.7	8.26	34.2	7.68
		15.0	13.7	44.2	9.78	41.7	9.18	39.2	8.59	37.9	8.30	36.7	8.02	34.2	7.45
60	30.00	-19.8	-20.0	34.1	15.94	34.0	16.27	33.6	16.29	32.5	15.66	31.4	15.03	29.3	13.81
		-18.8	-19.0	35.1	16.12	35.1	16.44	33.6	15.69	32.5	15.09	31.4	14.49	29.3	13.32
		-16.7	-17.0	37.2	16.45	35.8	15.76	33.6	14.62	32.5	14.06	31.4	13.51	29.3	12.44
		-13.7	-15.0	37.9	15.82	35.8	14.74	33.6	13.69	32.5	13.17	31.4	12.67	29.3	11.67
		-11.8	-13.0	37.9	14.85	35.8	13.85	33.6	12.87	32.5	12.39	31.4	11.92	29.3	11.00
		-9.8	-11.0	37.9	13.99	35.8	13.06	33.6	12.15	32.5	11.71	31.4	11.27	29.3	10.41
		-9.5	-10.0	37.9	13.60	35.8	12.70	33.6	11.82	32.5	11.39	31.4	10.97	29.3	10.13
		-8.5	-9.1	37.9	13.26	35.8	12.39	33.6	11.54	32.5	11.12	31.4	10.71	29.3	9.90
		-7.0	-7.6	37.9	12.75	35.8	11.91	33.6	11.10	32.5	10.70	31.4	10.31	29.3	9.54
		-5.0	-5.6	37.9	12.12	35.8	11.33	33.6	10.57	32.5	10.20	31.4	9.83	29.3	9.10
		-3.0	-3.7	37.9	11.58	35.8	10.84	33.6	10.11	32.5	9.76	31.4	9.41	29.3	8.72
		0.0	-0.7	37.9	10.82	35.8	10.14	33.6	9.47	32.5	9.15	31.4	8.82	29.3	8.19
		3.0	2.2	37.9	10.18	35.8	9.55	33.6	8.93	32.5	8.63	31.4	8.33	29.3	7.74
		5.0	4.1	37.9	9.81	35.8	9.21	33.6	8.62	32.5	8.33	31.4	8.04	29.3	7.47
		7.0	6.0	37.9	9.46	35.8	8.89	33.6	8.32	32.5	8.04	31.4	7.77	29.3	7.23
		9.0	7.9	37.9	9.14	35.8	8.59	33.6	8.05	32.5	7.78	31.4	7.52	29.3	7.00
		11.0	9.8	37.9	8.85	35.8	8.32	33.6	7.80	32.5	7.54	31.4	7.29	29.3	6.79
		13.0	11.8	37.9	8.56	35.8	8.05	33.6	7.55	32.5	7.30	31.4	7.06	29.3	6.58
		15.0	13.7	37.9	8.30	35.8	7.81	33.6	7.33	32.5	7.09	31.4	6.86	29.3	6.40
50	25.00	-19.8	-20.0	31.6	15.12	29.8	14.10	28.0	13.11	27.1	12.62	26.2	12.14	24.4	11.19
		-18.8	-19.0	31.6	14.58	29.8	13.60	28.0	12.65	27.1	12.18	26.2	11.72	24.4	10.81
		-16.7	-17.0	31.6	13.59	29.8	12.70	28.0	11.82	27.1	11.39	26.2	10.96	24.4	10.13
		-13.7	-15.0	31.6	12.74	29.8	11.91	28.0	11.10	27.1	10.70	26.2	10.31	24.4	9.53
		-11.8	-13.0	31.6	11.99	29.8	11.22	28.0	10.47	27.1	10.09	26.2	9.73	24.4	9.01
		-9.8	-11.0	31.6	11.33	29.8	10.61	28.0	9.91	27.1	9.56	26.2	9.22	24.4	8.55
		-9.5	-10.0	31.6	11.03	29.8	10.33	28.0	9.65	27.1	9.31	26.2	8.98	24.4	8.33
		-8.5	-9.1	31.6	10.77	29.8	10.09	28.0	9.43	27.1	9.11	26.2	8.78	24.4	8.15
		-7.0	-7.6	31.6	10.37	29.8	9.72	28.0	9.09	27.1	8.78	26.2	8.47	24.4	7.87
		-5.0	-5.6	31.6	9.88	29.8	9.27	28.0	8.67	27.1	8.38	26.2	8.09	24.4	7.52
		-3.0	-3.7	31.6	9.46	29.8	8.88	28.0	8.32	27.1	8.04	26.2	7.76	24.4	7.22
		0.0	-0.7	31.6	8.87	29.8	8.34	28.0	7.82	27.1	7.56	26.2	7.30	24.4	6.80
		3.0	2.2	31.6	8.37	29.8	7.88	28.0	7.39	27.1	7.15	26.2	6.92	24.4	6.45
		5.0	4.1	31.6	8.08	29.8	7.61	28.0	7.14	27.1	6.91	26.2	6.69	24.4	6.24
		7.0	6.0	31.6	7.81	29.8	7.36	28.0	6.91	27.1	6.69	26.2	6.47	24.4	6.04
		9.0	7.9	31.6	7.56	29.8	7.12	28.0	6.70	27.1	6.48	26.2	6.28	24.4	5.86
		11.0	9.8	31.6	7.32	29.8	6.91	28.0	6.50	27.1	6.29	26.2	6.09	24.4	5.70
		13.0	11.8	31.6	7.09	29.8	6.69	28.0	6.30	27.1	6.10	26.2	5.91	24.4	5.53
		15.0	13.7	31.6	6.89	29.8	6.51	28.0	6.13	27.1	5.94	26.2	5.75	24.4	5.38

S100071

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

RQCYQ_RQCEQ540P

TC: Total Capacity; PI Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.		Indoor air temp. CDB 16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
				TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	°CWB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
130	70.20	-19.8	-20.0	37.1	9.46	36.9	10.24	36.8	11.02	36.7	11.41	36.7	11.79	36.5	12.57
		-18.8	-19.0	38.2	9.88	38.0	10.63	37.9	11.39	37.8	11.76	37.8	12.14	37.6	12.90
		-16.7	-17.0	40.3	10.64	40.2	11.35	40.1	12.06	40.0	12.42	39.9	12.78	39.8	13.49
		-13.7	-15.0	42.5	11.32	42.4	12.00	42.3	12.67	42.2	13.01	42.1	13.34	42.0	14.02
		-11.8	-13.0	44.7	11.94	44.6	12.57	44.4	13.21	44.4	13.53	44.3	13.85	44.2	14.49
		-9.8	-11.0	46.9	12.49	46.8	13.10	46.6	13.70	46.5	14.01	46.5	14.31	46.3	14.92
		-9.5	-10.0	48.0	12.75	47.8	13.34	47.7	13.93	47.6	14.23	47.6	14.52	47.4	15.12
		-8.5	-9.1	49.0	12.97	48.8	13.55	48.7	14.13	48.6	14.42	48.5	14.71	48.4	15.29
		-7.0	-7.6	50.6	13.31	50.5	13.88	50.3	14.44	50.3	14.72	50.2	15.00	50.0	15.56
		-5.0	-5.6	52.8	13.74	52.6	14.28	52.5	14.82	52.4	15.09	52.4	15.35	52.2	15.89
		-3.0	-3.7	54.8	14.12	54.7	14.63	54.6	15.15	54.5	15.41	54.4	15.67	54.3	16.18
		0.0	-0.7	58.1	14.66	58.0	15.14	57.8	15.63	57.8	15.87	57.7	16.11	57.6	16.60
		3.0	2.2	61.3	15.12	61.1	15.58	61.0	16.04	60.9	16.27	60.9	16.50	60.7	16.96
		5.0	4.1	63.4	15.40	63.2	15.84	63.1	16.29	63.0	16.51	62.9	16.73	62.8	17.17
		7.0	6.0	65.4	15.66	65.3	16.09	65.1	16.52	65.1	16.73	65.0	16.95	64.9	17.38
		9.0	7.9	67.5	15.90	67.4	16.32	67.2	16.73	67.2	16.94	67.1	17.15	66.9	17.56
		11.0	9.8	69.6	16.13	69.4	16.53	69.3	16.94	69.2	17.14	69.2	17.34	68.0	17.36
		13.0	11.8	71.7	16.36	71.6	16.75	71.5	17.14	71.4	17.33	71.3	17.53	68.0	16.70
		15.0	13.7	73.8	16.56	73.7	16.94	73.5	17.32	73.5	17.51	73.0	17.57	68.0	16.13
120	64.80	-19.8	-20.0	36.9	10.51	36.8	11.23	36.6	11.95	36.6	12.31	36.5	12.67	36.4	13.38
		-18.8	-19.0	38.0	10.90	37.9	11.59	37.7	12.29	37.7	12.64	37.6	12.99	37.5	13.68
		-16.7	-17.0	40.2	11.60	40.0	12.26	39.9	12.92	39.8	13.24	39.8	13.57	39.7	14.23
		-13.7	-15.0	42.3	12.23	42.2	12.85	42.1	13.47	42.0	13.79	42.0	14.10	41.8	14.72
		-11.8	-13.0	44.5	12.80	44.4	13.39	44.3	13.98	44.2	14.27	44.1	14.57	44.0	15.15
		-9.8	-11.0	46.7	13.31	46.6	13.87	46.4	14.43	46.4	14.71	46.3	14.99	46.2	15.55
		-9.5	-10.0	47.8	13.55	47.7	14.09	47.5	14.64	47.5	14.91	47.4	15.19	47.3	15.73
		-8.5	-9.1	48.8	13.75	48.6	14.29	48.5	14.82	48.5	15.09	48.4	15.36	48.3	15.89
		-7.0	-7.6	50.4	14.07	50.3	14.59	50.2	15.11	50.1	15.37	50.0	15.62	49.9	16.14
		-5.0	-5.6	52.6	14.47	52.5	14.96	52.3	15.46	52.3	15.71	52.2	15.95	52.1	16.45
		-3.0	-3.7	54.7	14.82	54.5	15.29	54.4	15.77	54.3	16.01	54.3	16.24	54.2	16.72
		0.0	-0.7	57.9	15.31	57.8	15.76	57.7	16.21	57.6	16.43	57.6	16.66	57.4	17.10
		3.0	2.2	61.1	15.74	61.0	16.16	60.8	16.59	60.8	16.80	60.7	17.01	60.6	17.44
		5.0	4.1	63.2	16.00	63.0	16.41	62.9	16.82	62.8	17.02	62.8	17.23	62.7	17.64
		7.0	6.0	65.2	16.24	65.1	16.63	65.0	17.03	64.9	17.23	64.9	17.43	62.7	17.01
		9.0	7.9	67.3	16.46	67.2	16.85	67.1	17.23	67.0	17.42	66.9	17.61	62.7	16.36
		11.0	9.8	69.4	16.67	69.3	17.05	69.1	17.42	69.1	17.60	67.4	17.17	62.7	15.76
		13.0	11.8	71.6	16.88	71.4	17.24	71.3	17.61	69.7	17.21	67.4	16.52	62.7	15.18
		15.0	13.7	73.6	17.07	73.5	17.42	72.0	17.28	69.7	16.61	67.4	15.96	62.7	14.67
110	59.40	-19.8	-20.0	36.7	11.56	36.6	12.22	36.5	12.88	36.4	13.21	36.4	13.54	36.2	14.20
		-18.8	-19.0	37.8	11.92	37.7	12.55	37.6	13.19	37.5	13.51	37.4	13.83	37.3	14.47
		-16.7	-17.0	40.0	12.56	39.9	13.17	39.7	13.77	39.7	14.07	39.6	14.37	39.5	14.97
		-13.7	-15.0	42.2	13.14	42.0	13.71	41.9	14.28	41.9	14.56	41.8	14.85	41.7	15.42
		-11.8	-13.0	44.3	13.66	44.2	14.20	44.1	14.74	44.0	15.01	44.0	15.28	43.9	15.82
		-9.8	-11.0	46.5	14.13	46.4	14.64	46.3	15.16	46.2	15.41	46.2	15.67	46.1	16.18
		-9.5	-10.0	47.6	14.35	47.5	14.85	47.4	15.35	47.3	15.60	47.3	15.85	47.1	16.35
		-8.5	-9.1	48.6	14.53	48.5	15.02	48.4	15.52	48.3	15.76	48.2	16.01	48.1	16.50
		-7.0	-7.6	50.2	14.83	50.1	15.30	50.0	15.78	49.9	16.02	49.9	16.25	49.8	16.73
		-5.0	-5.6	52.4	15.19	52.3	15.65	52.2	16.10	52.1	16.33	52.1	16.56	51.9	17.01
		-3.0	-3.7	54.5	15.51	54.4	15.95	54.2	16.38	54.2	16.60	54.1	16.82	54.0	17.26
		0.0	-0.7	57.7	15.97	57.6	16.38	57.5	16.79	57.5	16.99	57.4	17.20	57.3	17.61
		3.0	2.2	60.9	16.36	60.8	16.75	60.7	17.14	60.6	17.33	60.6	17.53	57.5	16.61
		5.0	4.1	63.0	16.60	62.9	16.97	62.7	17.35	62.7	17.54	61.8	17.37	57.5	15.94
		7.0	6.0	65.1	16.82	64.9	17.18	64.8	17.54	63.9	17.38	61.8	16.69	57.5	15.33
		9.0	7.9	67.1	17.02	67.0	17.38	66.0	17.39	63.9	16.72	61.8	16.05	57.5	14.76
		11.0	9.8	69.2	17.22	69.1	17.56	66.0	16.75	63.9	16.10	61.8	15.47	57.5	14.23
		13.0	11.8	71.4	17.41	70.2	17.38	66.0	16.12	63.9	15.51	61.8	14.90	57.5	13.72
		15.0	13.7	73.4	17.58	70.2	16.77	66.0	15.57	63.9	14.98	61.8	14.40	57.5	13.26
100	54.00	-19.8	-20.0	36.5	12.61	36.4	13.21	36.3	13.81	36.3	14.11	36.2	14.41	36.1	15.01
		-18.8	-19.0	37.6	12.94	37.5	13.52	37.4	14.10	37.3	14.39	37.3	14.68	37.2	15.26
		-16.7	-17.0	39.8	13.52	39.7	14.07	39.6	14.62	39.5	14.89	39.5	15.17	39.4	15.71
		-13.7	-15.0	42.0	14.05	41.9	14.57	41.8	15.09	41.7	15.34	41.7	15.60	41.5	16.12
		-11.8	-13.0	44.2	14.52	44.0	15.01	43.9	15.50	43.9	15.75	43.8	16.00	43.7	16.49
		-9.8	-11.0	46.3	14.95	46.2	15.42	46.1	15.88	46.1	16.12	46.0	16.35	45.9	16.82
		-9.5	-10.0	47.4	15.15	47.3	15.60	47.2	16.06	47.2	16.29	47.1	16.51	47.0	16.97
		-8.5	-9.1	48.4	15.32	48.3	15.76	48.2	16.21	48.1	16.43	48.1	16.66	48.0	17.10
		-7.0	-7.6	50.0	15.59	49.9	16.02	49.8	16.45	49.8	16.66	49.7	16.88	49.6	17.31
		-5.0	-5.6	52.2	15.92	52.1	16.33	52.0	16.74	52.0	16.95	51.9	17.16	51.8	17.57
		-3.0	-3.7	54.3	16.21	54.2	16.60	54.1	17.00	54.0	17.20	54.0	17.40	52.3	17.02
		0.0	-0.7	57.6	16.62	57.5	17.00	57.4	17.37	57.3	17.56	56.1	17.24	52.3	15.83
		3.0	2.2	60.7	16.98	60.6	17.33	60.0	17.49	58.1	16.81	56.1	16.14	52.3	14.84
		5.0	4.1	62.8	17.20	62.7	17.54	60.0	16.77	58.1	16.13	56.1	15.49	52.3	14.25
		7.0	6.0	64.9	17.40	63.9	17.37	60.0	16.12	58.1	15.50	56.1	14.90	52.3	13.71
		9.0	7.9	66.9	17.59	63.9	16.71	60.0	15.51	58.1	14.93	56.1	14.35	52.3	13.21
		11.0	9.8	67.7	17.27	63.9	16.10	60.0	14.95	58.1	14.39	56.1	13.84	52.3	12.75
		13.0	11.8	67.7	16.62	63.9	15.50	60.0	14.41	58.1	13.87	56.1	13.34	52.3	12.30
		15.0	13.7	67.7	16.05	63.9	14.97	60.0	13.92	58.1	13.41	56.1	12.90	52.3	11.91

S100071

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

1. is shown as reference. When selecting the unit models. avoid the Outdoor air temperature range shown by .

dient als Verweis. Vermeiden Sie bei der Auswahl der Gerätemodelle den als markierten Temperaturbereich der Außenluft

Η είναι ενδεικτική. κατά την επιλογή των μοντέλων των μονάδων. αποφύγετε το εύρος θερμοκρασίας εξωτερικού αέρα που υποδεικνύεται

se muestra como referencia. Cuando seleccione los modelos de unidad. evite el intervalo de temperaturas del aire exterior indicado mediante

est montré comme référence.Lors du choix des modèles d'unités. évitez la plage de températures de l'air extérieur illustré par

valori riportati unicamente come riferimento. Nel selezionare i modelli delle unità. non considerare i valori di temperatura dell'aria esterna indicati con il colore

is als referentie getoond. Wanneer modellen van eenheden worden gekozen. vermijd dan het bereik van buitenluchttemperaturen geïllustreerd door

показан как. При выборе модели устройства избегайте внешнюю температуру воздуха. указанную в

referans olarak gösterilmektedir. Ünite modellerini seçerken. belirtilen Dış hava sıcaklığı aralığından kaçının

2. The above table shows the average value of conditions which may occur.

Die obige Tabelle zeigt den Durchschnittswert der Bedingungen. die auftreten können.

Στον παραπάνω πίνακα αναγράφεται η μέση τιμή για συνθήκες που μπορεί να προκύψουν.

La tabla de arriba muestra el valor medio de condiciones que pueden ocurrir.

Le tableau ci-dessus donne la valeur moyenne pour des conditions qui peuvent survenir.

La tabella in alto mostra il valore delle condizioni medie che si possono riscontrare.

De tabel hierboven geeft de gemiddelde waarde aan van situaties die kunnen voorvallen.

Таблица расположенная выше показывает среднее значение условий. которые могут наступить.

Yukarýdaki tablo meydana gelebilecek koþullarýn ortalama deðerini göstermektedir.

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

RQCYQ_RQCEQ540P

TC: Total Capacity; PI Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.		Indoor air temp. CDB 16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
				TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	°CWB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
90	48.60	-19.8	-20.0	36.3	13.66	36.2	14.20	36.1	14.74	36.1	15.01	36.0	15.28	36.0	15.82
		-18.8	-19.0	37.4	13.95	37.3	14.48	37.2	15.00	37.2	15.26	37.1	15.52	37.0	16.04
		-16.7	-17.0	39.6	14.49	39.5	14.98	39.4	15.47	39.4	15.72	39.3	15.96	39.2	16.46
		-13.7	-15.0	41.8	14.96	41.7	15.42	41.6	15.89	41.5	16.12	41.5	16.36	41.4	16.82
		-11.8	-13.0	44.0	15.38	43.9	15.83	43.8	16.27	43.7	16.49	43.7	16.71	43.6	17.15
		-9.8	-11.0	46.1	15.77	46.1	16.19	46.0	16.61	45.9	16.82	45.9	17.03	45.8	17.45
		-9.5	-10.0	47.2	15.95	47.1	16.36	47.0	16.77	47.0	16.97	47.0	17.18	46.9	17.59
		-8.5	-9.1	48.2	16.10	48.1	16.50	48.0	16.90	48.0	17.11	47.9	17.31	47.1	17.29
		-7.0	-7.6	49.9	16.34	49.8	16.73	49.7	17.12	49.6	17.31	49.6	17.51	47.1	16.59
		-5.0	-5.6	52.0	16.64	51.9	17.01	51.8	17.39	51.8	17.57	50.5	17.14	47.1	15.74
		-3.0	-3.7	54.1	16.90	54.0	17.26	53.9	17.62	52.3	17.01	50.5	16.33	47.1	15.01
		0.0	-0.7	57.4	17.28	57.3	17.61	54.0	16.45	52.3	15.82	50.5	15.20	47.1	13.99
		3.0	2.2	60.5	17.60	57.5	16.60	54.0	15.41	52.3	14.83	50.5	14.25	47.1	13.13
		5.0	4.1	60.9	17.09	57.5	15.93	54.0	14.80	52.3	14.24	50.5	13.70	47.1	12.63
		7.0	6.0	60.9	16.42	57.5	15.31	54.0	14.23	52.3	13.71	50.5	13.18	47.1	12.16
		9.0	7.9	60.9	15.80	57.5	14.74	54.0	13.71	52.3	13.21	50.5	12.71	47.1	11.73
		11.0	9.8	60.9	15.23	57.5	14.22	54.0	13.23	52.3	12.75	50.5	12.27	47.1	11.33
		13.0	11.8	60.9	14.67	57.5	13.70	54.0	12.76	52.3	12.30	50.5	11.84	47.1	10.94
		15.0	13.7	60.9	14.18	57.5	13.25	54.0	12.35	52.3	11.90	50.5	11.46	47.1	10.60
80	43.20	-19.8	-20.0	36.1	14.72	36.1	15.19	36.0	15.67	35.9	15.91	35.9	16.15	35.8	16.63
		-18.8	-19.0	37.2	14.97	37.2	15.44	37.1	15.90	37.0	16.13	37.0	16.37	36.9	16.83
		-16.7	-17.0	39.4	15.45	39.3	15.88	39.2	16.32	39.2	16.54	39.2	16.76	39.1	17.20
		-13.7	-15.0	41.6	15.87	41.5	16.28	41.4	16.70	41.4	16.90	41.3	17.11	41.3	17.52
		-11.8	-13.0	43.8	16.25	43.7	16.64	43.6	17.03	43.6	17.23	43.5	17.43	41.8	16.83
		-9.8	-11.0	46.0	16.59	45.9	16.96	45.8	17.34	45.7	17.52	44.9	17.26	41.8	15.85
		-9.5	-10.0	47.1	16.75	47.0	17.11	46.9	17.48	46.5	17.47	44.9	16.77	41.8	15.40
		-8.5	-9.1	48.0	16.89	47.9	17.24	47.9	17.60	46.5	17.02	44.9	16.34	41.8	15.02
		-7.0	-7.6	49.7	17.10	49.6	17.45	48.0	16.99	46.5	16.33	44.9	15.69	41.8	14.43
		-5.0	-5.6	51.8	17.37	51.1	17.37	48.0	16.11	46.5	15.50	44.9	14.89	41.8	13.71
		-3.0	-3.7	53.9	17.60	51.1	16.55	48.0	15.36	46.5	14.78	44.9	14.21	41.8	13.09
		0.0	-0.7	54.2	16.51	51.1	15.40	48.0	14.31	46.5	13.78	44.9	13.26	41.8	12.23
		3.0	2.2	54.2	15.47	51.1	14.44	48.0	13.43	46.5	12.94	44.9	12.45	41.8	11.50
		5.0	4.1	54.2	14.85	51.1	13.87	48.0	12.91	46.5	12.44	44.9	11.98	41.8	11.07
		7.0	6.0	54.2	14.29	51.1	13.35	48.0	12.44	46.5	11.99	44.9	11.54	41.8	10.68
		9.0	7.9	54.2	13.76	51.1	12.87	48.0	11.99	46.5	11.57	44.9	11.14	41.8	10.31
		11.0	9.8	54.2	13.28	51.1	12.42	48.0	11.59	46.5	11.17	44.9	10.77	41.8	9.97
		13.0	11.8	54.2	12.81	51.1	11.99	48.0	11.19	46.5	10.79	44.9	10.40	41.8	9.64
		15.0	13.7	54.2	12.39	51.1	11.60	48.0	10.83	46.5	10.45	44.9	10.08	41.8	9.35
70	37.80	-19.8	-20.0	36.0	15.77	35.9	16.19	35.8	16.60	35.8	16.81	35.7	17.02	35.7	17.44
		-18.8	-19.0	37.1	15.99	37.0	16.40	36.9	16.81	36.9	17.01	36.8	17.21	36.6	17.53
		-16.7	-17.0	39.2	16.41	39.2	16.79	39.1	17.17	39.0	17.36	39.0	17.56	36.6	16.33
		-13.7	-15.0	41.4	16.78	41.3	17.14	41.3	17.50	40.7	17.33	39.3	16.63	36.6	15.28
		-11.8	-13.0	43.6	17.11	43.5	17.45	42.0	16.91	40.7	16.26	39.3	15.62	36.6	14.36
		-9.8	-11.0	45.8	17.41	44.7	17.16	42.0	15.92	40.7	15.32	39.3	14.72	36.6	13.55
		-9.5	-10.0	46.9	17.55	44.7	16.67	42.0	15.47	40.7	14.89	39.3	14.31	36.6	13.18
		-8.5	-9.1	47.4	17.44	44.7	16.25	42.0	15.09	40.7	14.52	39.3	13.96	36.6	12.87
		-7.0	-7.6	47.4	16.73	44.7	15.60	42.0	14.49	40.7	13.95	39.3	13.42	36.6	12.38
		-5.0	-5.6	47.4	15.87	44.7	14.81	42.0	13.77	40.7	13.26	39.3	12.76	36.6	11.78
		-3.0	-3.7	47.4	15.13	44.7	14.13	42.0	13.15	40.7	12.67	39.3	12.20	36.6	11.27
		0.0	-0.7	47.4	14.10	44.7	13.18	42.0	12.28	40.7	11.84	39.3	11.40	36.6	10.55
		3.0	2.2	47.4	13.24	44.7	12.38	42.0	11.55	40.7	11.14	39.3	10.74	36.6	9.94
		5.0	4.1	47.4	12.73	44.7	11.92	42.0	11.12	40.7	10.73	39.3	10.34	36.6	9.58
		7.0	6.0	47.4	12.26	44.7	11.48	42.0	10.72	40.7	10.35	39.3	9.98	36.6	9.25
		9.0	7.9	47.4	11.83	44.7	11.08	42.0	10.36	40.7	10.00	39.3	9.64	36.6	8.95
		11.0	9.8	47.4	11.42	44.7	10.71	42.0	10.01	40.7	9.67	39.3	9.33	36.6	8.66
		13.0	11.8	47.4	11.03	44.7	10.35	42.0	9.68	40.7	9.35	39.3	9.03	36.6	8.39
		15.0	13.7	47.4	10.68	44.7	10.03	42.0	9.39	40.7	9.07	39.3	8.76	36.6	8.14
60	32.40	-19.8	-20.0	35.8	16.82	35.7	17.18	35.6	17.54	34.8	17.15	33.7	16.46	31.4	15.13
		-18.8	-19.0	36.9	17.01	36.8	17.36	36.0	17.18	34.8	16.52	33.7	15.87	31.4	14.59
		-16.7	-17.0	39.0	17.37	38.3	17.25	36.0	16.01	34.8	15.40	33.7	14.80	31.4	13.62
		-13.7	-15.0	40.6	17.31	38.3	16.13	36.0	14.98	34.8	14.42	33.7	13.87	31.4	12.78
		-11.8	-13.0	40.6	16.25	38.3	15.15	36.0	14.09	34.8	13.57	33.7	13.05	31.4	12.04
		-9.8	-11.0	40.6	15.31	38.3	14.29	36.0	13.30	34.8	12.81	33.7	12.33	31.4	11.39
		-9.5	-10.0	40.6	14.88	38.3	13.90	36.0	12.94	34.8	12.46	33.7	12.00	31.4	11.09
		-8.5	-9.1	40.6	14.51	38.3	13.56	36.0	12.63	34.8	12.17	33.7	11.72	31.4	10.83
		-7.0	-7.6	40.6	13.94	38.3	13.04	36.0	12.15	34.8	11.71	33.7	11.28	31.4	10.44
		-5.0	-5.6	40.6	13.25	38.3	12.40	36.0	11.56	34.8	11.15	33.7	10.75	31.4	9.95
		-3.0	-3.7	40.6	12.66	38.3	11.85	36.0	11.06	34.8	10.67	33.7	10.29	31.4	9.54
		0.0	-0.7	40.6	11.83	38.3	11.09	36.0	10.36	34.8	10.00	33.7	9.65	31.4	8.95
		3.0	2.2	40.6	11.13	38.3	10.44	36.0	9.77	34.8	9.43	33.7	9.11	31.4	8.46
		5.0	4.1	40.6	10.72	38.3	10.06	36.0	9.42	34.8	9.10	33.7	8.79	31.4	8.17
		7.0	6.0	40.6	10.34	38.3	9.71	36.0	9.10	34.8	8.79	33.7	8.49	31.4	7.90
		9.0	7.9	40.6	9.99	38.3	9.39	36.0	8.80	34.8	8.50	33.7	8.22	31.4	7.65
		11.0	9.8	40.6	9.67	38.3	9.09	36.0	8.52	34.8	8.24	33.7	7.96	31.4	7.42
		13.0	11.8	40.6	9.35	38.3	8.79	36.0	8.25	34.8	7.98	33.7	7.71	31.4	7.19
		15.0	13.7	40.6	9.06	38.3	8.53	36.0	8.01	34.8	7.75	33.7	7.49	31.4	6.99
50	27.00	-19.8	-20.0	33.9	16.56	31.9	15.44	30.0	14.35	29.0	13.82	28.1	13.29	26.1	12.26
		-18.8	-19.0	33.9	15.96	31.9	14.89	30.0	13.85	29.0	13.34	28.1	12.83	26.1	11.84
		-16.7	-17.0	33.9	14.88	31.9	13.90	30.0	12.94	29.0	12.47	28.1	12.00	26.1	11.09
		-13.7	-15.0	33.9	13.95	31.9	13.04	30.0	12.15	29.0	11.71	28.1	11.28	26.1	10.44
		-11.8	-13.0	33.9	13.13	31.9	12.28	30.0	11.45	29.0	11.05	28.1	10.65	26.1	9.86
		-9.8	-11.0	33.9	12.40	31.9	11.61	30.0	10.84	29.0	10.46	28.1	10.09	26.1	9.35
		-9.5	-10.0	33.9	12.07	31.9	11.31	30.0	10.56	29.0	10.19	28.1	9.83	26.1	9.12
		-8.5	-9.1	33.9	11.78	31.9	11.04	30.0	10.32	29.0	9.96	28.1	9.61	26.1	8.92
		-7.0	-7.6	33.9	11.34	31.9	10.64	30.0	9.94	29.0	9.60	28.1	9.27	26.1	8.61
		-5.0	-5.6	33.9	10.81	31.9	10.14	30.0	9.49	29.0	9.17	28.1	8.85	26.1	8.23
		-3.0	-3.7	33.9	10.35	31.9	9.72	30.0	9.10	29.0	8.79	28.1	8.49	26.1	7.90
		0.0	-0.7	33.9	9.70	31.9	9.12	30.0	8.55	29.0	8.27	28.1	7.99	26.1	7.44
		3.0	2.2	33.9	9.15	31.9	8.61	30.0	8.08	29.0	7.82	28.1	7.56	26.1	7.05
		5.0	4.1	33.9	8.83	31.9	8.31	30.0	7.81	29.0	7.56	28.1	7.31	26.1	6.82
		7.0	6.0	33.9	8.53	31.9	8.04	30.0	7.55	29.0	7.31	28.1	7.07	26.1	6.61
		9.0	7.9	33.9	8.26	31.9	7.78	30.0	7.32	29.0	7.09	28.1	6.86	26.1	6.41
		11.0	9.8	33.9	8.00	31.9	7.55	30.0	7.10	29.0	6.88	28.1	6.66	26.1	6.22
		13.0	11.8	33.9	7.75	31.9	7.31	30.0	6.88	29.0	6.67	28.1	6.46	26.1	6.04
		15.0	13.7	33.9	7.53	31.9	7.11	30.0	6.69	29.0	6.49	28.1	6.28	26.1	5.88

S100071

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

RQCEQ636P

TC: Total Capacity; PI Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.		Indoor air temp. CDB 16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
				TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	°CWB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
130	82.68	-19,8	-20,0	41,2	10,23	41,1	11,09	40,9	11,95	40,8	12,38	40,8	12,80	40,6	13,66
		-18,8	-19,0	42,4	10,69	42,3	11,52	42,1	12,36	42,0	12,77	42,0	13,19	41,8	14,02
		-16,7	-17,0	44,8	11,54	44,7	12,32	44,5	13,10	44,5	13,49	44,4	13,88	44,2	14,67
		-13,7	-15,0	47,3	12,29	47,1	13,03	47,0	13,77	46,9	14,14	46,8	14,51	46,7	15,25
		-11,8	-13,0	49,7	12,96	49,5	13,66	49,4	14,36	49,3	14,72	49,2	15,07	49,1	15,77
		-9,8	-11,0	52,1	13,57	52,0	14,24	51,8	14,90	51,7	15,24	51,7	15,57	51,5	16,24
		-9,5	-10,0	53,3	13,85	53,2	14,50	53,0	15,15	52,9	15,48	52,9	15,81	52,7	16,46
		-8,5	-9,1	54,4	14,09	54,3	14,73	54,1	15,37	54,0	15,69	54,0	16,01	53,8	16,65
		-7,0	-7,6	56,2	14,48	56,1	15,09	55,9	15,71	55,9	16,02	55,8	16,33	55,6	16,94
		-5,0	-5,6	58,7	14,95	58,5	15,54	58,4	16,13	58,3	16,43	58,2	16,72	58,0	17,31
		-3,0	-3,7	61,0	15,36	60,8	15,93	60,7	16,50	60,6	16,78	60,5	17,06	60,3	17,63
		0.0	-0,7	64,6	15,95	64,4	16,49	64,3	17,02	64,2	17,29	64,1	17,56	64,0	18,09
		3,0	2,2	68,1	16,46	68,0	16,97	67,8	17,47	67,7	17,73	67,6	17,98	67,5	18,49
		5,0	4,1	70,4	16,77	70,3	17,26	70,1	17,75	70,0	17,99	70,0	18,23	69,8	18,72
		7,0	6,0	72,7	17,05	72,6	17,53	72,4	18,00	72,3	18,24	72,3	18,47	72,1	18,95
		9,0	7,9	75,0	17,32	74,9	17,78	74,7	18,24	74,6	18,47	74,6	18,70	74,4	19,15
		11,0	9,8	77,3	17,57	77,2	18,02	77,0	18,46	76,9	18,68	76,9	18,91	76,1	19,10
		13,0	11,8	79,7	17,82	79,6	18,25	79,4	18,68	79,4	18,90	79,3	19,11	76,1	18,38
		15,0	13,7	82,0	18,05	81,9	18,46	81,7	18,88	81,7	19,09	81,6	19,30	76,1	17,75
120	76.32	-19,8	-20,0	41,0	11,39	40,9	12,18	40,7	12,97	40,7	13,37	40,6	13,76	40,4	14,55
		-18,8	-19,0	42,2	11,82	42,1	12,58	41,9	13,35	41,9	13,73	41,8	14,12	41,7	14,88
		-16,7	-17,0	44,6	12,59	44,5	13,32	44,4	14,04	44,3	14,40	44,2	14,76	44,1	15,48
		-13,7	-15,0	47,1	13,29	46,9	13,97	46,8	14,65	46,7	14,99	46,6	15,34	46,5	16,02
		-11,8	-13,0	49,5	13,91	49,3	14,56	49,2	15,21	49,1	15,53	49,1	15,85	48,9	16,50
		-9,8	-11,0	51,9	14,47	51,8	15,09	51,6	15,70	51,6	16,01	51,5	16,32	51,3	16,94
		-9,5	-10,0	53,1	14,73	53,0	15,33	52,8	15,94	52,8	16,24	52,7	16,54	52,6	17,14
		-8,5	-9,1	54,2	14,96	54,1	15,55	53,9	16,13	53,9	16,43	53,8	16,72	53,6	17,31
		-7,0	-7,6	56,0	15,31	55,9	15,88	55,7	16,45	55,7	16,73	55,6	17,02	55,5	17,59
		-5,0	-5,6	58,5	15,75	58,3	16,29	58,2	16,84	58,1	17,11	58,0	17,38	57,9	17,93
		-3,0	-3,7	60,8	16,13	60,6	16,65	60,5	17,18	60,4	17,44	60,3	17,70	60,2	18,22
		0.0	-0,7	64,4	16,67	64,2	17,17	64,1	17,66	64,0	17,91	64,0	18,15	63,8	18,65
		3,0	2,2	67,9	17,15	67,8	17,61	67,6	18,08	67,5	18,31	67,5	18,55	67,3	19,01
		5,0	4,1	70,2	17,43	70,1	17,88	69,9	18,33	69,8	18,56	69,8	18,78	69,6	19,23
		7,0	6,0	72,5	17,69	72,4	18,13	72,2	18,57	72,2	18,78	72,1	19,00	70,3	18,72
		9,0	7,9	74,8	17,94	74,7	18,36	74,5	18,79	74,5	19,00	74,4	19,21	70,3	18,01
		11,0	9,8	77,1	18,17	77,0	18,58	76,8	18,99	76,8	19,20	75,5	18,90	70,3	17,35
		13,0	11,8	79,5	18,40	79,4	18,80	79,2	19,20	78,0	18,94	75,5	18,19	70,3	16,71
		15,0	13,7	81,8	18,61	81,7	19,00	80,6	19,02	78,0	18,29	75,5	17,56	70,3	16,14
110	69.96	-19,8	-20,0	40,8	12,55	40,7	13,27	40,5	14,00	40,5	14,36	40,4	14,72	40,3	15,45
		-18,8	-19,0	42,0	12,94	41,9	13,64	41,8	14,34	41,7	14,69	41,6	15,05	41,5	15,75
		-16,7	-17,0	44,4	13,65	44,3	14,31	44,2	14,98	44,1	15,31	44,0	15,64	43,9	16,30
		-13,7	-15,0	46,9	14,29	46,7	14,91	46,6	15,54	46,5	15,85	46,5	16,17	46,3	16,79
		-11,8	-13,0	49,3	14,86	49,2	15,45	49,0	16,05	49,0	16,34	48,9	16,64	48,8	17,23
		-9,8	-11,0	51,7	15,37	51,6	15,94	51,4	16,50	51,4	16,79	51,3	17,07	51,2	17,63
		-9,5	-10,0	52,9	15,61	52,8	16,16	52,7	16,72	52,6	16,99	52,5	17,27	52,4	17,82
		-8,5	-9,1	54,0	15,82	53,9	16,36	53,7	16,90	53,7	17,17	53,6	17,44	53,5	17,98
		-7,0	-7,6	55,8	16,14	55,7	16,67	55,6	17,19	55,5	17,45	55,4	17,71	55,3	18,23
		-5,0	-5,6	58,2	16,54	58,1	17,04	58,0	17,54	57,9	17,79	57,9	18,04	57,7	18,54
		-3,0	-3,7	60,5	16,89	60,4	17,37	60,3	17,85	60,2	18,09	60,2	18,33	60,0	18,81
		0.0	-0,7	64,2	17,40	64,1	17,85	63,9	18,30	63,9	18,53	63,8	18,75	63,7	19,20
		3,0	2,2	67,7	17,83	67,6	18,26	67,4	18,68	67,4	18,90	67,3	19,11	64,4	18,29
		5,0	4,1	70,0	18,09	69,9	18,50	69,7	18,92	69,7	19,12	69,2	19,12	64,4	17,55
		7,0	6,0	72,3	18,33	72,2	18,73	72,0	19,13	71,5	19,13	69,2	18,36	64,4	16,87
		9,0	7,9	74,6	18,56	74,5	18,95	73,9	19,14	71,5	18,40	69,2	17,67	64,4	16,24
		11,0	9,8	76,9	18,77	76,8	19,15	73,9	18,43	71,5	17,72	69,2	17,03	64,4	15,66
		13,0	11,8	79,3	18,99	78,7	19,13	73,9	17,74	71,5	17,07	69,2	16,40	64,4	15,10
		15,0	13,7	81,6	19,18	78,7	18,46	73,9	17,14	71,5	16,49	69,2	15,85	64,4	14,60
100	63.60	-19,8	-20,0	40,6	13,70	40,5	14,36	40,4	15,02	40,3	15,35	40,2	15,68	40,1	16,34
		-18,8	-19,0	41,8	14,06	41,7	14,70	41,6	15,34	41,5	15,66	41,4	15,98	41,3	16,61
		-16,7	-17,0	44,2	14,71	44,1	15,31	44,0	15,91	43,9	16,21	43,9	16,51	43,8	17,12
		-13,7	-15,0	46,6	15,29	46,5	15,86	46,4	16,43	46,4	16,71	46,3	17,00	46,2	17,56
		-11,8	-13,0	49,1	15,81	49,0	16,35	48,8	16,89	48,8	17,16	48,7	17,43	48,6	17,97
		-9,8	-11,0	51,5	16,28	51,4	16,79	51,3	17,30	51,2	17,56	51,1	17,82	51,0	18,33
		-9,5	-10,0	52,7	16,49	52,6	16,99	52,5	17,50	52,4	17,75	52,4	18,00	52,2	18,50
		-8,5	-9,1	53,8	16,68	53,7	17,17	53,6	17,66	53,5	17,91	53,4	18,15	53,3	18,65
		-7,0	-7,6	55,6	16,98	55,5	17,45	55,4	17,93	55,3	18,16	55,3	18,40	55,1	18,88
		-5,0	-5,6	58,0	17,34	57,9	17,80	57,8	18,25	57,7	18,48	57,7	18,70	57,6	19,16
		-3,0	-3,7	60,3	17,66	60,2	18,10	60,1	18,53	60,0	18,75	60,0	18,97	58,6	18,73
		0.0	-0,7	64,0	18,12	63,9	18,53	63,7	18,94	63,7	19,14	62,9	18,98	58,6	17,42
		3,0	2,2	67,5	18,51	67,4	18,90	67,2	19,24	65,0	18,50	62,9	17,76	58,6	16,33
		5,0	4,1	69,8	18,75	69,7	19,12	67,2	18,46	65,0	17,75	62,9	17,05	58,6	15,68
		7,0	6,0	72,1	18,97	71,5	19,12	67,2	17,74	65,0	17,06	62,9	16,40	58,6	15,09
		9,0	7,9	74,4	19,18	71,5	18,39	67,2	17,07	65,0	16,43	62,9	15,79	58,6	14,54
		11,0	9,8	75,8	19,01	71,5	17,72	67,2	16,46	65,0	15,84	62,9	15,23	58,6	14,04
		13,0	11,8	75,8	18,30	71,5	17,06	67,2	15,86	65,0	15,26	62,9	14,68	58,6	13,54
		15,0	13,7	75,8	17,67	71,5	16,48	67,2	15,33	65,0	14,76	62,9	14,20	58,6	13,10

S100071

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

1. is shown as reference. When selecting the unit models, avoid the Outdoor air temperature range shown by .

dient als Verweis. Vermeiden Sie bei der Auswahl der Gerätemodelle den als markierten Temperaturbereich der Außenluft

Η είναι ενδεικτική. κατά την επιλογή των μοντέλων των μονάδων, αποφύγετε το εύρος θερμοκρασίας εξωτερικού αέρα που υποδεικνύεται

se muestra como referencia. Cuando seleccione los modelos de unidad, evite el intervalo de temperaturas del aire exterior indicado mediante

est montré comme référence.Lors du choix des modèles d'unités, évitez la plage de températures de l'air extérieur illustré par

valori riportati unicamente come riferimento. Nel selezionare i modelli delle unità, non considerare i valori di temperatura dell'aria esterna indicati con il colore

is als referentie getoond. Wanneer modellen van eenheden worden gekozen, vermijd dan het bereik van buitenluchttemperaturen geïllustreerd door

показан как. При выборе модели устройства избегайте внешнюю температуру воздуха, указанную в

referans olarak gösterilmektedir. Ünite modellerini seçerken, belirtilen Dış hava sıcaklığı aralığından kaçının

2. The above table shows the average value of conditions which may occur.

Die obige Tabelle zeigt den Durchschnittswert der Bedingungen, die auftreten können.

Στον παραπάνω πίνακα αναγράφεται η μέση τιμή για συνθήκες που μπορεί να προκύψουν.

La tabla de arriba muestra el valor medio de condiciones que pueden ocurrir.

Le tableau ci-dessus donne la valeur moyenne pour des conditions qui peuvent survenir.

La tabella in alto mostra il valore delle condizioni medie che si possono riscontrare.

De tabel hierboven geeft de gemiddelde waarde aan van situaties die kunnen voorvallen.

Таблица расположенная выше показывает среднее значение условий, которые могут наступить.

Yukarýdaki tablo meydana gelebilecek koþullarýn ortalama deðerini göstermektedir.

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

RQCEQ636P

TC: Total Capacity; PI Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.		Indoor air temp. CDB 16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
				TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	°CWB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
90	57.24	-19,8	-20,0	40,4	14,86	40,3	15,45	40,2	16,05	40,1	16,34	40,1	16,64	40,0	17,23
		-18,8	-19,0	41,6	15,18	41,5	15,76	41,4	16,33	41,3	16,62	41,3	16,91	41,2	17,48
		-16,7	-17,0	44,0	15,77	43,9	16,31	43,8	16,85	43,8	17,12	43,7	17,39	43,6	17,93
		-13,7	-15,0	46,4	16,29	46,3	16,80	46,2	17,31	46,2	17,57	46,1	17,82	46,0	18,34
		-11,8	-13,0	48,9	16,75	48,8	17,24	48,7	17,73	48,6	17,97	48,5	18,21	48,4	18,70
		-9,8	-11,0	51,3	17,18	51,2	17,64	51,1	18,10	51,0	18,33	51,0	18,57	50,9	19,03
		-9,5	-10,0	52,5	17,37	52,4	17,83	52,3	18,28	52,2	18,50	52,2	18,73	52,1	19,18
		-8,5	-9,1	53,6	17,54	53,5	17,99	53,4	18,43	53,3	18,65	53,3	18,87	52,7	19,03
		-7,0	-7,6	55,4	17,81	55,3	18,24	55,2	18,66	55,1	18,88	55,1	19,09	52,7	18,25
		-5,0	-5,6	57,8	18,14	57,7	18,55	57,6	18,96	57,6	19,16	56,6	18,86	52,7	17,32
		-3,0	-3,7	60,1	18,43	60,0	18,82	59,9	19,21	58,5	18,72	56,6	17,97	52,7	16,52
		0.0	-0,7	63,8	18,84	63,7	19,21	60,5	18,11	58,5	17,41	56,6	16,73	52,7	15,39
		3,0	2,2	67,3	19,19	64,4	18,27	60,5	16,96	58,5	16,32	56,6	15,69	52,7	14,45
		5,0	4,1	68,3	18,81	64,4	17,53	60,5	16,29	58,5	15,68	56,6	15,07	52,7	13,90
		7,0	6,0	68,3	18,07	64,4	16,85	60,5	15,67	58,5	15,08	56,6	14,51	52,7	13,38
		9,0	7,9	68,3	17,39	64,4	16,23	60,5	15,09	58,5	14,54	56,6	13,99	52,7	12,91
		11,0	9,8	68,3	16,76	64,4	15,65	60,5	14,56	58,5	14,03	56,6	13,50	52,7	12,47
		13,0	11,8	68,3	16,15	64,4	15,08	60,5	14,04	58,5	13,53	56,6	13,03	52,7	12,05
		15,0	13,7	68,3	15,60	64,4	14,58	60,5	13,59	58,5	13,10	56,6	12,61	52,7	11,67
80	50.88	-19,8	-20,0	40,2	16,02	40,1	16,55	40,0	17,07	39,9	17,34	39,9	17,60	39,8	18,13
		-18,8	-19,0	41,4	16,30	41,3	16,81	41,2	17,32	41,2	17,58	41,1	17,84	41,0	18,35
		-16,7	-17,0	43,8	16,82	43,7	17,30	43,6	17,79	43,6	18,03	43,5	18,27	43,4	18,75
		-13,7	-15,0	46,2	17,29	46,1	17,74	46,0	18,20	46,0	18,43	46,0	18,65	45,9	19,11
		-11,8	-13,0	48,7	17,70	48,6	18,14	48,5	18,57	48,4	18,78	48,4	19,00	46,8	18,52
		-9,8	-11,0	51,1	18,08	51,0	18,49	50,9	18,90	50,8	19,11	50,3	19,00	46,8	17,44
		-9,5	-10,0	52,3	18,26	52,2	18,66	52,1	19,06	52,0	19,22	50,3	18,45	46,8	16,95
		-8,5	-9,1	53,4	18,41	53,3	18,80	53,2	19,19	52,0	18,73	50,3	17,99	46,8	16,53
		-7,0	-7,6	55,2	18,64	55,1	19,02	53,8	18,70	52,0	17,98	50,3	17,27	46,8	15,88
		-5,0	-5,6	57,6	18,94	57,2	19,11	53,8	17,73	52,0	17,06	50,3	16,39	46,8	15,09
		-3,0	-3,7	59,9	19,19	57,2	18,21	53,8	16,91	52,0	16,27	50,3	15,64	46,8	14,41
		0.0	-0,7	60,7	18,17	57,2	16,95	53,8	15,75	52,0	15,17	50,3	14,59	46,8	13,46
		3,0	2,2	60,7	17,02	57,2	15,89	53,8	14,78	52,0	14,24	50,3	13,70	46,8	12,66
		5,0	4,1	60,7	16,35	57,2	15,27	53,8	14,21	52,0	13,70	50,3	13,18	46,8	12,18
		7,0	6,0	60,7	15,72	57,2	14,69	53,8	13,69	52,0	13,19	50,3	12,71	46,8	11,75
		9,0	7,9	60,7	15,15	57,2	14,16	53,8	13,20	52,0	12,73	50,3	12,26	46,8	11,35
		11,0	9,8	60,7	14,61	57,2	13,67	53,8	12,75	52,0	12,30	50,3	11,85	46,8	10,97
		13,0	11,8	60,7	14,09	57,2	13,19	53,8	12,31	52,0	11,88	50,3	11,45	46,8	10,61
		15,0	13,7	60,7	13,64	57,2	12,77	53,8	11,92	52,0	11,51	50,3	11,09	46,8	10,29
70	44.52	-19,8	-20,0	40,0	17,18	39,9	17,64	39,8	18,10	39,8	18,33	39,7	18,56	39,6	19,02
		-18,8	-19,0	41,2	17,42	41,1	17,87	41,0	18,32	41,0	18,54	40,9	18,77	40,8	19,21
		-16,7	-17,0	43,6	17,88	43,5	18,30	43,4	18,72	43,4	18,93	43,4	19,14	41,0	17,97
		-13,7	-15,0	46,0	18,29	45,9	18,69	45,9	19,08	45,5	19,07	44,0	18,31	41,0	16,82
		-11,8	-13,0	48,4	18,65	48,4	19,03	47,0	18,61	45,5	17,89	44,0	17,19	41,0	15,81
		-9,8	-11,0	50,9	18,98	50,1	18,89	47,0	17,53	45,5	16,86	44,0	16,20	41,0	14,92
		-9,5	-10,0	52,1	19,14	50,1	18,35	47,0	17,03	45,5	16,39	44,0	15,75	41,0	14,51
		-8,5	-9,1	53,1	19,20	50,1	17,88	47,0	16,61	45,5	15,98	44,0	15,37	41,0	14,16
		-7,0	-7,6	53,1	18,41	50,1	17,17	47,0	15,95	45,5	15,36	44,0	14,77	41,0	13,62
		-5,0	-5,6	53,1	17,47	50,1	16,30	47,0	15,16	45,5	14,60	44,0	14,04	41,0	12,96
		-3,0	-3,7	53,1	16,66	50,1	15,55	47,0	14,47	45,5	13,94	44,0	13,42	41,0	12,40
		0.0	-0,7	53,1	15,52	50,1	14,51	47,0	13,52	45,5	13,03	44,0	12,55	41,0	11,61
		3,0	2,2	53,1	14,57	50,1	13,63	47,0	12,71	45,5	12,26	44,0	11,82	41,0	10,94
		5,0	4,1	53,1	14,01	50,1	13,11	47,0	12,24	45,5	11,81	44,0	11,38	41,0	10,55
		7,0	6,0	53,1	13,49	50,1	12,64	47,0	11,80	45,5	11,39	44,0	10,98	41,0	10,19
		9,0	7,9	53,1	13,02	50,1	12,20	47,0	11,40	45,5	11,00	44,0	10,61	41,0	9,85
		11,0	9,8	53,1	12,57	50,1	11,79	47,0	11,02	45,5	10,64	44,0	10,27	41,0	9,54
		13,0	11,8	53,1	12,14	50,1	11,39	47,0	10,65	45,5	10,29	44,0	9,93	41,0	9,23
		15,0	13,7	53,1	11,76	50,1	11,04	47,0	10,33	45,5	9,98	44,0	9,64	41,0	8,96
60	38.16	-19,8	-20,0	39,8	18,33	39,7	18,73	39,6	19,12	39,0	18,87	37,7	18,12	35,1	16,65
		-18,8	-19,0	41,0	18,55	40,9	18,93	40,3	18,91	39,0	18,18	37,7	17,46	35,1	16,05
		-16,7	-17,0	43,4	18,94	42,9	18,99	40,3	17,62	39,0	16,95	37,7	16,28	35,1	14,99
		-13,7	-15,0	45,5	19,06	42,9	17,76	40,3	16,49	39,0	15,87	37,7	15,26	35,1	14,06
		-11,8	-13,0	45,5	17,88	42,9	16,68	40,3	15,51	39,0	14,93	37,7	14,36	35,1	13,25
		-9,8	-11,0	45,5	16,85	42,9	15,73	40,3	14,63	39,0	14,10	37,7	13,57	35,1	12,53
		-9,5	-10,0	45,5	16,38	42,9	15,29	40,3	14,24	39,0	13,72	37,7	13,21	35,1	12,20
		-8,5	-9,1	45,5	15,97	42,9	14,92	40,3	13,90	39,0	13,39	37,7	12,90	35,1	11,92
		-7,0	-7,6	45,5	15,35	42,9	14,35	40,3	13,37	39,0	12,89	37,7	12,42	35,1	11,49
		-5,0	-5,6	45,5	14,59	42,9	13,65	40,3	12,73	39,0	12,28	37,7	11,83	35,1	10,95
		-3,0	-3,7	45,5	13,94	42,9	13,05	40,3	12,18	39,0	11,75	37,7	11,33	35,1	10,50
		0.0	-0,7	45,5	13,02	42,9	12,20	40,3	11,40	39,0	11,01	37,7	10,62	35,1	9,85
		3,0	2,2	45,5	12,25	42,9	11,49	40,3	10,75	39,0	10,38	37,7	10,02	35,1	9,31
		5,0	4,1	45,5	11,80	42,9	11,08	40,3	10,37	39,0	10,02	37,7	9,67	35,1	8,99
		7,0	6,0	45,5	11,38	42,9	10,69	40,3	10,01	39,0	9,67	37,7	9,34	35,1	8,69
		9,0	7,9	45,5	11,00	42,9	10,33	40,3	9,68	39,0	9,36	37,7	9,04	35,1	8,42
		11,0	9,8	45,5	10,64	42,9	10,00	40,3	9,37	39,0	9,07	37,7	8,76	35,1	8,16
		13,0	11,8	45,5	10,29	42,9	9,67	40,3	9,08	39,0	8,78	37,7	8,49	35,1	7,91
		15,0	13,7	45,5	9,98	42,9	9,39	40,3	8,81	39,0	8,53	37,7	8,24	35,1	7,69
50	31.80	-19,8	-20,0	37,9	18,23	35,8	17,00	33,6	15,80	32,5	15,21	31,4	14,63	29,3	13,49
		-18,8	-19,0	37,9	17,57	35,8	16,39	33,6	15,24	32,5	14,68	31,4	14,12	29,3	13,03
		-16,7	-17,0	37,9	16,38	35,8	15,30	33,6	14,24	32,5	13,72	31,4	13,21	29,3	12,21
		-13,7	-15,0	37,9	15,35	35,8	14,35	33,6	13,37	32,5	12,89	31,4	12,42	29,3	11,49
		-11,8	-13,0	37,9	14,45	35,8	13,52	33,6	12,61	32,5	12,16	31,4	11,72	29,3	10,85
		-9,8	-11,0	37,9	13,65	35,8	12,78	33,6	11,93	32,5	11,51	31,4	11,10	29,3	10,29
		-9,5	-10,0	37,9	13,28	35,8	12,44	33,6	11,62	32,5	11,22	31,4	10,82	29,3	10,03
		-8,5	-9,1	37,9	12,97	35,8	12,15	33,6	11,36	32,5	10,96	31,4	10,58	29,3	9,81
		-7,0	-7,6	37,9	12,48	35,8	11,71	33,6	10,94	32,5	10,57	31,4	10,20	29,3	9,47
		-5,0	-5,6	37,9	11,89	35,8	11,16	33,6	10,44	32,5	10,09	31,4	9,74	29,3	9,05
		-3,0	-3,7	37,9	11,39	35,8	10,69	33,6	10,01	32,5	9,68	31,4	9,35	29,3	8,69
		0.0	-0,7	37,9	10,68	35,8	10,03	33,6	9,41	32,5	9,10	31,4	8,79	29,3	8,19
		3,0	2,2	37,9	10,07	35,8	9,48	33,6	8,89	32,5	8,61	31,4	8,32	29,3	7,76
		5,0	4,1	37,9	9,72	35,8	9,15	33,6	8,59	32,5	8,32	31,4	8,04	29,3	7,50
		7,0	6,0	37,9	9,39	35,8	8,85	33,6	8,31	32,5	8,05	31,4	7,79	29,3	7,27
		9,0	7,9	37,9	9,09	35,8	8,57	33,6	8,05	32,5	7,80	31,4	7,55	29,3	7,05
		11,0	9,8	37,9	8,81	35,8	8,30	33,6	7,81	32,5	7,57	31,4	7,33	29,3	6,85
		13,0	11,8	37,9	8,53	35,8	8,05	33,6	7,57	32,5	7,34	31,4	7,11	29,3	6,65
		15,0	13,7	37,9	8,29	35,8	7,82	33,6	7,36	32,5	7,14	31,4	6,91	29,3	6,47

S100071

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

RQCEQ712P

TC: Total Capacity; PI Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.		Indoor air temp. CDB 16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
				TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	°CWB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
130	92.56	-19,8	-20,0	49,0	12,52	48,9	13,52	48,7	14,51	48,6	15,01	48,5	15,51	48,3	16,50
		-18,8	-19,0	50,5	13,06	50,3	14,02	50,1	14,99	50,0	15,47	50,0	15,95	49,8	16,92
		-16,7	-17,0	53,4	14,04	53,2	14,95	53,0	15,86	52,9	16,31	52,8	16,77	52,7	17,68
		-13,7	-15,0	56,3	14,91	56,1	15,77	55,9	16,63	55,8	17,06	55,7	17,49	55,5	18,36
		-11,8	-13,0	59,2	15,70	59,0	16,51	58,8	17,33	58,7	17,74	58,6	18,15	58,4	18,97
		-9,8	-11,0	62,0	16,41	61,9	17,18	61,7	17,96	61,6	18,35	61,5	18,74	61,3	19,52
		-9,5	-10,0	63,5	16,73	63,3	17,49	63,1	18,25	63,0	18,63	62,9	19,01	62,8	19,77
		-8,5	-9,1	64,8	17,02	64,6	17,76	64,4	18,51	64,3	18,88	64,2	19,25	64,1	19,99
		-7,0	-7,6	66,9	17,47	66,8	18,18	66,6	18,90	66,5	19,26	66,4	19,62	66,2	20,34
		-5,0	-5,6	69,8	18,02	69,7	18,71	69,5	19,39	69,4	19,74	69,3	20,08	69,1	20,77
		-3,0	-3,7	72,6	18,50	72,4	19,16	72,2	19,82	72,1	20,15	72,0	20,48	71,9	21,14
		0.0	-0,7	76,9	19,19	76,7	19,81	76,6	20,44	76,5	20,75	76,4	21,06	76,2	21,68
		3,0	2,2	81,1	19,79	80,9	20,38	80,7	20,97	80,6	21,26	80,6	21,56	80,4	22,14
		5,0	4,1	83,8	20,15	83,7	20,72	83,5	21,29	83,4	21,57	83,3	21,85	83,1	22,42
		7,0	6,0	86,6	20,48	86,4	21,03	86,2	21,58	86,1	21,86	86,0	22,13	85,9	22,68
		9,0	7,9	89,3	20,80	89,1	21,33	89,0	21,86	88,9	22,13	88,8	22,40	88,6	22,93
		11,0	9,8	92,1	21,09	91,9	21,61	91,7	22,13	91,6	22,39	91,5	22,64	88,8	22,25
		13,0	11,8	95,0	21,39	94,8	21,89	94,6	22,39	94,5	22,64	94,4	22,89	88,8	21,42
		15,0	13,7	97,7	21,65	97,5	22,13	97,3	22,62	97,3	22,86	95,4	22,53	88,8	20,68
120	85.44	-19,8	-20,0	48,8	13,87	48,6	14,79	48,5	15,70	48,4	16,16	48,3	16,62	48,1	17,54
		-18,8	-19,0	50,2	14,36	50,1	15,25	49,9	16,14	49,8	16,59	49,8	17,04	49,6	17,93
		-16,7	-17,0	53,1	15,27	53,0	16,11	52,8	16,95	52,7	17,37	52,6	17,79	52,5	18,63
		-13,7	-15,0	56,0	16,07	55,9	16,87	55,7	17,66	55,6	18,06	55,5	18,46	55,4	19,25
		-11,8	-13,0	58,9	16,80	58,7	17,55	58,6	18,31	58,5	18,69	58,4	19,06	58,2	19,82
		-9,8	-11,0	61,8	17,46	61,6	18,17	61,5	18,89	61,4	19,25	61,3	19,61	61,1	20,33
		-9,5	-10,0	63,2	17,76	63,1	18,46	62,9	19,16	62,8	19,51	62,7	19,86	62,6	20,56
		-8,5	-9,1	64,5	18,02	64,4	18,71	64,2	19,39	64,1	19,74	64,0	20,08	63,9	20,77
		-7,0	-7,6	66,7	18,44	66,5	19,10	66,4	19,76	66,3	20,09	66,2	20,43	66,0	21,09
		-5,0	-5,6	69,6	18,95	69,4	19,58	69,3	20,22	69,2	20,53	69,1	20,85	68,9	21,48
		-3,0	-3,7	72,3	19,39	72,2	20,00	72,0	20,61	71,9	20,92	71,8	21,22	71,7	21,83
		0.0	-0,7	76,7	20,03	76,5	20,61	76,3	21,18	76,3	21,47	76,2	21,75	76,0	22,33
		3,0	2,2	80,9	20,58	80,7	21,13	80,5	21,67	80,4	21,94	80,4	22,22	80,2	22,76
		5,0	4,1	83,6	20,92	83,4	21,44	83,3	21,97	83,2	22,23	83,1	22,49	82,0	22,69
		7,0	6,0	86,3	21,23	86,2	21,73	86,0	22,24	85,9	22,50	85,8	22,75	82,0	21,80
		9,0	7,9	89,1	21,52	88,9	22,01	88,8	22,50	88,7	22,75	88,0	22,86	82,0	20,97
		11,0	9,8	91,8	21,79	91,7	22,27	91,5	22,75	91,1	22,93	88,0	22,01	82,0	20,21
		13,0	11,8	94,7	22,06	94,5	22,52	94,1	22,96	91,1	22,07	88,0	21,19	82,0	19,47
		15,0	13,7	97,5	22,31	97,3	22,75	94,1	22,16	91,1	21,31	88,0	20,46	82,0	18,81
110	78.32	-19,8	-20,0	48,6	15,21	48,4	16,05	48,3	16,90	48,2	17,32	48,1	17,74	48,0	18,58
		-18,8	-19,0	50,0	15,67	49,9	16,48	49,7	17,30	49,6	17,71	49,6	18,12	49,4	18,93
		-16,7	-17,0	52,9	16,50	52,7	17,27	52,6	18,04	52,5	18,42	52,4	18,81	52,3	19,58
		-13,7	-15,0	55,8	17,24	55,6	17,97	55,5	18,70	55,4	19,06	55,3	19,42	55,2	20,15
		-11,8	-13,0	58,7	17,90	58,5	18,60	58,4	19,29	58,3	19,63	58,2	19,98	58,1	20,67
		-9,8	-11,0	61,6	18,51	61,4	19,16	61,3	19,82	61,2	20,15	61,1	20,48	60,9	21,14
		-9,5	-10,0	63,0	18,79	62,8	19,43	62,7	20,07	62,6	20,39	62,5	20,71	62,4	21,35
		-8,5	-9,1	64,3	19,03	64,1	19,66	64,0	20,28	63,9	20,60	63,8	20,91	63,7	21,54
		-7,0	-7,6	66,5	19,41	66,3	20,01	66,2	20,62	66,1	20,93	66,0	21,23	65,9	21,84
		-5,0	-5,6	69,4	19,88	69,2	20,46	69,0	21,04	69,0	21,33	68,9	21,62	68,7	22,20
		-3,0	-3,7	72,1	20,29	71,9	20,84	71,8	21,40	71,7	21,68	71,6	21,96	71,5	22,52
		0.0	-0,7	76,4	20,87	76,3	21,40	76,1	21,93	76,0	22,19	76,0	22,45	75,2	22,75
		3,0	2,2	80,6	21,38	80,5	21,88	80,3	22,38	80,2	22,63	80,2	22,87	75,2	21,29
		5,0	4,1	83,4	21,68	83,2	22,17	83,1	22,65	83,0	22,89	80,7	22,26	75,2	20,44
		7,0	6,0	86,1	21,97	85,9	22,44	85,8	22,90	83,5	22,28	80,7	21,39	75,2	19,65
		9,0	7,9	88,8	22,24	88,7	22,69	86,2	22,29	83,5	21,43	80,7	20,58	75,2	18,92
		11,0	9,8	91,6	22,49	91,4	22,93	86,2	21,47	83,5	20,65	80,7	19,83	75,2	18,24
		13,0	11,8	94,5	22,74	91,8	22,28	86,2	20,67	83,5	19,88	80,7	19,11	75,2	17,59
		15,0	13,7	97,2	22,96	91,8	21,51	86,2	19,97	83,5	19,21	80,7	18,47	75,2	17,01
100	71.20	-19,8	-20,0	48,3	16,56	48,2	17,32	48,0	18,09	48,0	18,47	47,9	18,86	47,8	19,62
		-18,8	-19,0	49,8	16,97	49,6	17,71	49,5	18,46	49,4	18,83	49,4	19,20	49,2	19,94
		-16,7	-17,0	52,7	17,73	52,5	18,43	52,4	19,13	52,3	19,48	52,2	19,83	52,1	20,53
		-13,7	-15,0	55,5	18,40	55,4	19,06	55,3	19,73	55,2	20,06	55,1	20,39	55,0	21,05
		-11,8	-13,0	58,4	19,01	58,3	19,64	58,2	20,27	58,1	20,58	58,0	20,89	57,9	21,52
		-9,8	-11,0	61,3	19,56	61,2	20,15	61,0	20,75	61,0	21,05	60,9	21,35	60,8	21,95
		-9,5	-10,0	62,8	19,81	62,6	20,39	62,5	20,98	62,4	21,27	62,3	21,56	62,2	22,15
		-8,5	-9,1	64,1	20,03	63,9	20,60	63,8	21,17	63,7	21,46	63,6	21,75	63,5	22,32
		-7,0	-7,6	66,2	20,38	66,1	20,93	65,9	21,48	65,9	21,76	65,8	22,03	65,7	22,59
		-5,0	-5,6	69,1	20,80	69,0	21,33	68,8	21,86	68,8	22,13	68,7	22,39	68,3	22,89
		-3,0	-3,7	71,9	21,18	71,7	21,69	71,6	22,19	71,5	22,45	71,4	22,70	68,3	21,80
		0.0	-0,7	76,2	21,71	76,0	22,19	75,9	22,67	75,8	22,91	73,4	22,09	68,3	20,28
		3,0	2,2	80,4	22,18	80,2	22,63	78,4	22,41	75,9	21,54	73,4	20,68	68,3	19,01
		5,0	4,1	83,1	22,45	83,0	22,89	78,4	21,50	75,9	20,67	73,4	19,86	68,3	18,26
		7,0	6,0	85,9	22,71	83,4	22,27	78,4	20,66	75,9	19,87	73,4	19,10	68,3	17,58
		9,0	7,9	88,5	22,96	83,4	21,42	78,4	19,89	75,9	19,13	73,4	18,39	68,3	16,94
		11,0	9,8	88,5	22,15	83,4	20,64	78,4	19,17	75,9	18,45	73,4	17,74	68,3	16,35
		13,0	11,8	88,5	21,32	83,4	19,88	78,4	18,47	75,9	17,78	73,4	17,11	68,3	15,78
		15,0	13,7	88,5	20,58	83,4	19,20	78,4	17,86	75,9	17,20	73,4	16,55	68,3	15,27

S100071

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

1. is shown as reference. When selecting the unit models, avoid the Outdoor air temperature range shown by .

dient als Verweis. Vermeiden Sie bei der Auswahl der Gerätemodelle den als markierten Temperaturbereich der Außenluft

Η είναι ενδεικτική. κατά την επιλογή των μοντέλων των μονάδων, αποφύγετε το εύρος θερμοκρασίας εξωτερικού αέρα που υποδεικνύεται

se muestra como referencia. Cuando seleccione los modelos de unidad, evite el intervalo de temperaturas del aire exterior indicado mediante

est montré comme référence.Lors du choix des modèles d'unités, évitez la plage de températures de l'air extérieur illustré par

valori riportati unicamente come riferimento. Nel selezionare i modelli delle unità, non considerare i valori di temperatura dell'aria esterna indicati con il colore

is als referentie getoond. Wanneer modellen van eenheden worden gekozen, vermijd dan het bereik van buitenluchttemperaturen geïllustreerd door

показан как. При выборе модели устройства избегайте внешнюю температуру воздуха, указанную в

referans olarak gösterilmektedir. Ünite modellerini seçerken, belirtilen Dış hava sıcaklığı aralığından kaçının

2. The above table shows the average value of conditions which may occur.

Die obige Tabelle zeigt den Durchschnittswert der Bedingungen, die auftreten können.

Στον παραπάνω πίνακα αναγράφεται η μέση τιμή για συνθήκες που μπορεί να προκύψουν.

La tabla de arriba muestra el valor medio de condiciones que pueden ocurrir.

Le tableau ci-dessus donne la valeur moyenne pour des conditions qui peuvent survenir.

La tabella in alto mostra il valore delle condizioni medie che si possono riscontrare.

De tabel hierboven geeft de gemiddelde waarde aan van situaties die kunnen voorvallen.

Таблица расположенная выше показывает среднее значение условий, которые могут наступить.

Yukarýdaki tablo meydana gelebilecek koþullarýn ortalama deðerini göstermektedir.

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

RQCEQ712P

TC: Total Capacity; PI Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.		Indoor air temp. CDB 16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
		°CDB	°CWB	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
90	64.08	-19,8	-20,0	48,1	17,90	48,0	18,59	47,8	19,28	47,8	19,63	47,7	19,97	47,6	20,66
		-18,8	-19,0	49,5	18,27	49,4	18,94	49,3	19,61	49,2	19,95	49,1	20,28	49,0	20,95
		-16,7	-17,0	52,4	18,96	52,3	19,59	52,2	20,22	52,1	20,53	52,0	20,85	51,9	21,48
		-13,7	-15,0	55,3	19,57	55,2	20,16	55,0	20,76	55,0	21,06	54,9	21,35	54,8	21,95
		-11,8	-13,0	58,2	20,11	58,1	20,68	57,9	21,24	57,9	21,53	57,8	21,81	57,7	22,38
		-9,8	-11,0	61,1	20,61	60,9	21,14	60,8	21,68	60,8	21,95	60,7	22,22	60,6	22,76
		-9,5	-10,0	62,5	20,84	62,4	21,36	62,3	21,89	62,2	22,15	62,1	22,41	61,5	22,72
		-8,5	-9,1	63,8	21,03	63,7	21,55	63,6	22,06	63,5	22,32	63,4	22,58	61,5	22,14
		-7,0	-7,6	66,0	21,35	65,9	21,84	65,7	22,34	65,7	22,59	65,6	22,84	61,5	21,25
		-5,0	-5,6	68,9	21,73	68,7	22,21	68,6	22,68	68,3	22,87	66,0	21,95	61,5	20,16
		-3,0	-3,7	71,6	22,07	71,5	22,53	70,6	22,67	68,3	21,79	66,0	20,92	61,5	19,23
		0.0	-0,7	75,9	22,55	75,1	22,73	70,6	21,08	68,3	20,27	66,0	19,48	61,5	17,92
		3,0	2,2	79,6	22,84	75,1	21,27	70,6	19,75	68,3	19,00	66,0	18,27	61,5	16,83
		5,0	4,1	79,6	21,90	75,1	20,42	70,6	18,97	68,3	18,26	66,0	17,55	61,5	16,18
		7,0	6,0	79,6	21,05	75,1	19,63	70,6	18,25	68,3	17,57	66,0	16,90	61,5	15,59
		9,0	7,9	79,6	20,26	75,1	18,90	70,6	17,58	68,3	16,93	66,0	16,29	61,5	15,04
		11,0	9,8	79,6	19,52	75,1	18,23	70,6	16,96	68,3	16,34	66,0	15,73	61,5	14,53
		13,0	11,8	79,6	18,81	75,1	17,57	70,6	16,36	68,3	15,77	66,0	15,18	61,5	14,03
		15,0	13,7	79,6	18,18	75,1	16,99	70,6	15,83	68,3	15,26	66,0	14,70	61,5	13,59
80	56.96	-19,8	-20,0	47,8	19,25	47,7	19,86	47,6	20,47	47,6	20,78	47,5	21,09	47,4	21,70
		-18,8	-19,0	49,3	19,58	49,2	20,17	49,1	20,77	49,0	21,07	48,9	21,36	48,8	21,96
		-16,7	-17,0	52,2	20,19	52,1	20,75	51,9	21,31	51,9	21,59	51,8	21,87	51,7	22,43
		-13,7	-15,0	55,1	20,73	54,9	21,26	54,8	21,79	54,8	22,05	54,7	22,32	54,6	22,85
		-11,8	-13,0	57,9	21,22	57,8	21,72	57,7	22,22	57,7	22,47	57,6	22,73	54,7	21,55
		-9,8	-11,0	60,8	21,66	60,7	22,14	60,6	22,61	60,6	22,85	58,7	22,11	54,7	20,30
		-9,5	-10,0	62,3	21,86	62,2	22,33	62,1	22,80	60,7	22,37	58,7	21,47	54,7	19,72
		-8,5	-9,1	63,6	22,04	63,5	22,50	62,7	22,68	60,7	21,80	58,7	20,93	54,7	19,24
		-7,0	-7,6	65,7	22,32	65,6	22,76	62,7	21,76	60,7	20,92	58,7	20,09	54,7	18,48
		-5,0	-5,6	68,6	22,66	66,8	22,25	62,7	20,64	60,7	19,85	58,7	19,08	54,7	17,56
		-3,0	-3,7	70,8	22,76	66,8	21,20	62,7	19,68	60,7	18,94	58,7	18,20	54,7	16,77
		0.0	-0,7	70,8	21,16	66,8	19,73	62,7	18,34	60,7	17,66	58,7	16,98	54,7	15,67
		3,0	2,2	70,8	19,82	66,8	18,50	62,7	17,21	60,7	16,58	58,7	15,96	54,7	14,74
		5,0	4,1	70,8	19,04	66,8	17,78	62,7	16,55	60,7	15,95	58,7	15,35	54,7	14,19
		7,0	6,0	70,8	18,31	66,8	17,11	62,7	15,94	60,7	15,37	58,7	14,80	54,7	13,68
		9,0	7,9	70,8	17,64	66,8	16,50	62,7	15,38	60,7	14,83	58,7	14,28	54,7	13,22
		11,0	9,8	70,8	17,02	66,8	15,93	62,7	14,85	60,7	14,33	58,7	13,81	54,7	12,78
		13,0	11,8	70,8	16,42	66,8	15,37	62,7	14,34	60,7	13,84	58,7	13,34	54,7	12,36
		15,0	13,7	70,8	15,89	66,8	14,88	62,7	13,89	60,7	13,41	58,7	12,93	54,7	11,98
70	48.84	-19,8	-20,0	47,6	20,59	47,5	21,13	47,4	21,67	47,4	21,93	47,3	22,20	47,2	22,74
		-18,8	-19,0	49,0	20,88	48,9	21,40	48,8	21,92	48,8	22,18	48,7	22,44	47,8	22,44
		-16,7	-17,0	51,9	21,42	51,8	21,91	51,7	22,40	51,7	22,64	51,4	22,78	47,8	20,90
		-13,7	-15,0	54,8	21,89	54,7	22,36	54,6	22,82	53,1	22,18	51,4	21,30	47,8	19,56
		-11,8	-13,0	57,7	22,32	57,6	22,76	54,9	21,65	53,1	20,82	51,4	20,00	47,8	18,39
		-9,8	-11,0	60,6	22,71	58,4	21,98	54,9	20,39	53,1	19,62	51,4	18,85	47,8	17,36
		-9,5	-10,0	61,9	22,89	58,4	21,35	54,9	19,82	53,1	19,07	51,4	18,33	47,8	16,88
		-8,5	-9,1	61,9	22,34	58,4	20,81	54,9	19,33	53,1	18,60	51,4	17,88	47,8	16,48
		-7,0	-7,6	61,9	21,43	58,4	19,98	54,9	18,57	53,1	17,87	51,4	17,19	47,8	15,85
		-5,0	-5,6	61,9	20,33	58,4	18,97	54,9	17,64	53,1	16,99	51,4	16,35	47,8	15,09
		-3,0	-3,7	61,9	19,39	58,4	18,10	54,9	16,85	53,1	16,23	51,4	15,63	47,8	14,43
		0.0	-0,7	61,9	18,07	58,4	16,89	54,9	15,74	53,1	15,17	51,4	14,61	47,8	13,52
		3,0	2,2	61,9	16,97	58,4	15,87	54,9	14,80	53,1	14,28	51,4	13,76	47,8	12,74
		5,0	4,1	61,9	16,32	58,4	15,27	54,9	14,25	53,1	13,75	51,4	13,26	47,8	12,28
		7,0	6,0	61,9	15,72	58,4	14,72	54,9	13,74	53,1	13,27	51,4	12,79	47,8	11,86
		9,0	7,9	61,9	15,16	58,4	14,21	54,9	13,27	53,1	12,82	51,4	12,36	47,8	11,47
		11,0	9,8	61,9	14,65	58,4	13,73	54,9	12,84	53,1	12,40	51,4	11,96	47,8	11,11
		13,0	11,8	61,9	14,14	58,4	13,27	54,9	12,41	53,1	11,99	51,4	11,57	47,8	10,75
		15,0	13,7	61,9	13,70	58,4	12,86	54,9	12,04	53,1	11,63	51,4	11,23	47,8	10,44
60	42.72	-19,8	-20,0	47,4	21,94	47,3	22,40	47,0	22,84	45,5	21,95	44,0	21,07	41,0	19,36
		-18,8	-19,0	48,8	22,19	48,7	22,63	47,0	22,00	45,5	21,15	44,0	20,31	41,0	18,67
		-16,7	-17,0	51,7	22,65	50,1	22,09	47,0	20,49	45,5	19,71	44,0	18,94	41,0	17,44
		-13,7	-15,0	53,1	22,17	50,1	20,66	47,0	19,19	45,5	18,47	44,0	17,75	41,0	16,36
		-11,8	-13,0	53,1	20,81	50,1	19,41	47,0	18,04	45,5	17,37	44,0	16,71	41,0	15,42
		-9,8	-11,0	53,1	19,61	50,1	18,30	47,0	17,03	45,5	16,41	44,0	15,79	41,0	14,58
		-9,5	-10,0	53,1	19,06	50,1	17,80	47,0	16,57	45,5	15,96	44,0	15,37	41,0	14,20
		-8,5	-9,1	53,1	18,59	50,1	17,37	47,0	16,17	45,5	15,59	44,0	15,01	41,0	13,88
		-7,0	-7,6	53,1	17,86	50,1	16,70	47,0	15,56	45,5	15,00	44,0	14,45	41,0	13,37
		-5,0	-5,6	53,1	16,98	50,1	15,88	47,0	14,81	45,5	14,29	44,0	13,77	41,0	12,75
		-3,0	-3,7	53,1	16,22	50,1	15,19	47,0	14,17	45,5	13,68	44,0	13,18	41,0	12,22
		0.0	-0,7	53,1	15,16	50,1	14,21	47,0	13,28	45,5	12,82	44,0	12,36	41,0	11,47
		3,0	2,2	53,1	14,27	50,1	13,38	47,0	12,52	45,5	12,09	44,0	11,67	41,0	10,84
		5,0	4,1	53,1	13,74	50,1	12,90	47,0	12,07	45,5	11,66	44,0	11,26	41,0	10,47
		7,0	6,0	53,1	13,26	50,1	12,45	47,0	11,66	45,5	11,27	44,0	10,88	41,0	10,12
		9,0	7,9	53,1	12,81	50,1	12,03	47,0	11,28	45,5	10,90	44,0	10,53	41,0	9,80
		11,0	9,8	53,1	12,39	50,1	11,65	47,0	10,92	45,5	10,56	44,0	10,21	41,0	9,51
		13,0	11,8	53,1	11,98	50,1	11,27	47,0	10,57	45,5	10,23	44,0	9,89	41,0	9,22
		15,0	13,7	53,1	11,62	50,1	10,94	47,0	10,27	45,5	9,93	44,0	9,61	41,0	8,96
50	35.60	-19,8	-20,0	44,2	21,20	41,7	19,77	39,2	18,37	37,9	17,69	36,7	17,01	34,2	15,69
		-18,8	-19,0	44,2	20,43	41,7	19,06	39,2	17,73	37,9	17,07	36,7	16,42	34,2	15,16
		-16,7	-17,0	44,2	19,06	41,7	17,79	39,2	16,57	37,9	15,96	36,7	15,37	34,2	14,20
		-13,7	-15,0	44,2	17,86	41,7	16,69	39,2	15,56	37,9	15,00	36,7	14,45	34,2	13,36
		-11,8	-13,0	44,2	16,81	41,7	15,73	39,2	14,67	37,9	14,15	36,7	13,64	34,2	12,63
		-9,8	-11,0	44,2	15,88	41,7	14,87	39,2	13,88	37,9	13,40	36,7	12,92	34,2	11,98
		-9,5	-10,0	44,2	15,46	41,7	14,48	39,2	13,52	37,9	13,05	36,7	12,59	34,2	11,68
		-8,5	-9,1	44,2	15,09	41,7	14,15	39,2	13,22	37,9	12,76	36,7	12,31	34,2	11,42
		-7,0	-7,6	44,2	14,53	41,7	13,62	39,2	12,74	37,9	12,30	36,7	11,87	34,2	11,02
		-5,0	-5,6	44,2	13,84	41,7	12,99	39,2	12,16	37,9	11,75	36,7	11,34	34,2	10,54
		-3,0	-3,7	44,2	13,26	41,7	12,45	39,2	11,66	37,9	11,27	36,7	10,88	34,2	10,12
		0.0	-0,7	44,2	12,43	41,7	11,68	39,2	10,95	37,9	10,59	36,7	10,24	34,2	9,53
		3,0	2,2	44,2	11,73	41,7	11,04	39,2	10,36	37,9	10,02	36,7	9,69	34,2	9,03
		5,0	4,1	44,2	11,32	41,7	10,66	39,2	10,01	37,9	9,68	36,7	9,37	34,2	8,74
		7,0	6,0	44,2	10,94	41,7	10,30	39,2	9,68	37,9	9,37	36,7	9,07	34,2	8,47
		9,0	7,9	44,2	10,59	41,7	9,98	39,2	9,38	37,9	9,08	36,7	8,79	34,2	8,21
		11,0	9,8	44,2	10,26	41,7	9,67	39,2	9,10	37,9	8,81	36,7	8,53	34,2	7,98
		13,0	11,8	44,2	9,94	41,7	9,38	39,2	8,82	37,9	8,55	36,7	8,28	34,2	7,75
		15,0	13,7	44,2	9,65	41,7	9,11	39,2	8,58	37,9	8,32	36,7	8,06	34,2	7,54

S100071

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

RQCEQ744P

TC: Total Capacity; PI Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.		Indoor air temp. CDB 16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
				TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	°CWB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
130	96.72	-19,8	-20,0	50,4	12,85	50,2	13,87	50,1	14,89	50,0	15,40	49,9	15,91	49,7	16,94
		-18,8	-19,0	51,9	13,40	51,7	14,39	51,5	15,38	51,4	15,88	51,4	16,37	51,2	17,36
		-16,7	-17,0	54,9	14,40	54,7	15,34	54,5	16,27	54,4	16,74	54,3	17,21	54,1	18,14
		-13,7	-15,0	57,8	15,30	57,7	16,19	57,5	17,07	57,4	17,51	57,3	17,95	57,1	18,84
		-11,8	-13,0	60,8	16,11	60,6	16,95	60,4	17,78	60,4	18,20	60,3	18,62	60,1	19,46
		-9,8	-11,0	63,8	16,83	63,6	17,63	63,4	18,43	63,3	18,83	63,2	19,23	63,0	20,03
		-9,5	-10,0	65,3	17,17	65,1	17,95	64,9	18,73	64,8	19,12	64,7	19,51	64,5	20,29
		-8,5	-9,1	66,6	17,46	66,4	18,23	66,2	18,99	66,1	19,37	66,0	19,75	65,9	20,51
		-7,0	-7,6	68,8	17,92	68,6	18,66	68,5	19,40	68,4	19,77	68,3	20,13	68,1	20,87
		-5,0	-5,6	71,8	18,49	71,6	19,20	71,4	19,90	71,3	20,25	71,2	20,61	71,1	21,31
		-3,0	-3,7	74,6	18,99	74,4	19,66	74,2	20,34	74,2	20,68	74,1	21,02	73,9	21,70
		0.0	-0,7	79,1	19,69	78,9	20,33	78,7	20,97	78,6	21,29	78,5	21,61	78,3	22,25
		3,0	2,2	83,4	20,31	83,2	20,91	83,0	21,52	82,9	21,82	82,8	22,12	82,6	22,72
		5,0	4,1	86,2	20,67	86,0	21,26	85,8	21,84	85,7	22,13	85,6	22,43	85,5	23,01
		7,0	6,0	89,0	21,02	88,8	21,58	88,6	22,15	88,6	22,43	88,5	22,71	88,3	23,28
		9,0	7,9	91,8	21,34	91,6	21,89	91,5	22,44	91,4	22,71	91,3	22,98	91,1	23,53
		11,0	9,8	94,7	21,64	94,5	22,17	94,3	22,71	94,2	22,97	94,1	23,24	91,5	22,83
		13,0	11,8	97,6	21,95	97,4	22,46	97,3	22,97	97,2	23,23	97,1	23,49	91,5	21,98
		15,0	13,7	100,4	22,21	100,3	22,71	100,1	23,21	100,0	23,46	98,3	23,12	91,5	21,22
120	89.28	-19,8	-20,0	50,2	14,23	50,0	15,17	49,8	16,12	49,8	16,59	49,7	17,06	49,5	18,00
		-18,8	-19,0	51,7	14,74	51,5	15,65	51,3	16,57	51,2	17,02	51,1	17,48	51,0	18,40
		-16,7	-17,0	54,6	15,67	54,5	16,53	54,3	17,39	54,2	17,82	54,1	18,25	53,9	19,12
		-13,7	-15,0	57,6	16,50	57,4	17,31	57,3	18,13	57,2	18,54	57,1	18,94	56,9	19,76
		-11,8	-13,0	60,6	17,24	60,4	18,01	60,2	18,79	60,1	19,18	60,1	19,56	59,9	20,34
		-9,8	-11,0	63,5	17,91	63,4	18,65	63,2	19,39	63,1	19,75	63,0	20,12	62,9	20,86
		-9,5	-10,0	65,0	18,23	64,8	18,94	64,7	19,66	64,6	20,02	64,5	20,38	64,3	21,10
		-8,5	-9,1	66,4	18,49	66,2	19,20	66,0	19,90	65,9	20,25	65,8	20,61	65,7	21,31
		-7,0	-7,6	68,6	18,92	68,4	19,60	68,2	20,28	68,2	20,62	68,1	20,96	67,9	21,64
		-5,0	-5,6	71,5	19,44	71,4	20,09	71,2	20,75	71,1	21,07	71,0	21,40	70,9	22,05
		-3,0	-3,7	74,4	19,90	74,2	20,53	74,0	21,15	73,9	21,47	73,9	21,78	73,7	22,40
		0.0	-0,7	78,8	20,56	78,6	21,15	78,5	21,74	78,4	22,03	78,3	22,32	78,1	22,91
		3,0	2,2	83,1	21,12	83,0	21,68	82,8	22,24	82,7	22,52	82,6	22,80	82,4	23,35
		5,0	4,1	85,9	21,46	85,8	22,00	85,6	22,54	85,5	22,81	85,4	23,08	84,5	23,29
		7,0	6,0	88,8	21,78	88,6	22,30	88,4	22,82	88,3	23,08	88,3	23,35	84,5	22,37
		9,0	7,9	91,6	22,08	91,4	22,59	91,2	23,09	91,2	23,34	90,7	23,46	84,5	21,52
		11,0	9,8	94,4	22,36	94,2	22,85	94,1	23,34	93,8	23,53	90,7	22,59	84,5	20,74
		13,0	11,8	97,4	22,64	97,2	23,11	97,0	23,56	93,8	22,65	90,7	21,74	84,5	19,98
		15,0	13,7	100,2	22,89	100,0	23,35	97,0	22,74	93,8	21,86	90,7	21,00	84,5	19,30
110	81.84	-19,8	-20,0	49,9	15,61	49,8	16,47	49,6	17,34	49,5	17,77	49,5	18,20	49,3	19,07
		-18,8	-19,0	51,4	16,08	51,3	16,91	51,1	17,75	51,0	18,17	50,9	18,59	50,8	19,43
		-16,7	-17,0	54,4	16,93	54,2	17,72	54,1	18,51	54,0	18,91	53,9	19,30	53,8	20,09
		-13,7	-15,0	57,3	17,69	57,2	18,44	57,0	19,19	57,0	19,56	56,9	19,93	56,7	20,68
		-11,8	-13,0	60,3	18,37	60,2	19,08	60,0	19,79	59,9	20,15	59,8	20,50	59,7	21,21
		-9,8	-11,0	63,3	18,99	63,1	19,67	63,0	20,34	62,9	20,68	62,8	21,02	62,7	21,69
		-9,5	-10,0	64,8	19,28	64,6	19,94	64,5	20,60	64,4	20,93	64,3	21,25	64,1	21,91
		-8,5	-9,1	66,1	19,52	65,9	20,17	65,8	20,82	65,7	21,14	65,6	21,46	65,5	22,11
		-7,0	-7,6	68,3	19,91	68,2	20,54	68,0	21,16	67,9	21,47	67,9	21,79	67,7	22,41
		-5,0	-5,6	71,3	20,40	71,1	20,99	71,0	21,59	70,9	21,89	70,8	22,19	70,7	22,78
		-3,0	-3,7	74,1	20,82	74,0	21,39	73,8	21,96	73,7	22,25	73,6	22,54	73,5	23,11
		0.0	-0,7	78,6	21,42	78,4	21,96	78,3	22,50	78,2	22,77	78,1	23,04	77,5	23,35
		3,0	2,2	82,9	21,94	82,7	22,45	82,6	22,96	82,5	23,22	82,4	23,47	77,5	21,85
		5,0	4,1	85,7	22,25	85,5	22,75	85,4	23,24	85,3	23,49	83,2	22,84	77,5	20,97
		7,0	6,0	88,5	22,54	88,4	23,02	88,2	23,50	86,0	22,86	83,2	21,95	77,5	20,16
		9,0	7,9	91,3	22,82	91,2	23,28	88,9	22,88	86,0	21,99	83,2	21,12	77,5	19,41
		11,0	9,8	94,2	23,08	94,0	23,53	88,9	22,03	86,0	21,19	83,2	20,35	77,5	18,72
		13,0	11,8	97,1	23,33	94,6	22,86	88,9	21,21	86,0	20,40	83,2	19,61	77,5	18,05
		15,0	13,7	99,9	23,56	94,6	22,07	88,9	20,49	86,0	19,71	83,2	18,95	77,5	17,45
100	74.40	-19,8	-20,0	49,7	16,99	49,5	17,78	49,4	18,56	49,3	18,96	49,3	19,35	49,1	20,14
		-18,8	-19,0	51,2	17,41	51,0	18,18	50,9	18,94	50,8	19,32	50,7	19,70	50,6	20,46
		-16,7	-17,0	54,1	18,19	54,0	18,91	53,8	19,63	53,8	19,99	53,7	20,35	53,6	21,07
		-13,7	-15,0	57,1	18,88	57,0	19,56	56,8	20,24	56,7	20,58	56,7	20,92	56,5	21,60
		-11,8	-13,0	60,1	19,51	59,9	20,15	59,8	20,80	59,7	21,12	59,6	21,44	59,5	22,09
		-9,8	-11,0	63,0	20,07	62,9	20,68	62,8	21,30	62,7	21,60	62,6	21,91	62,5	22,52
		-9,5	-10,0	64,5	20,33	64,4	20,93	64,2	21,53	64,2	21,83	64,1	22,13	64,0	22,73
		-8,5	-9,1	65,9	20,55	65,7	21,14	65,6	21,73	65,5	22,02	65,4	22,31	65,3	22,90
		-7,0	-7,6	68,1	20,91	67,9	21,48	67,8	22,04	67,7	22,33	67,7	22,61	67,5	23,18
		-5,0	-5,6	71,0	21,35	70,9	21,89	70,8	22,43	70,7	22,70	70,6	22,98	70,4	23,49
		-3,0	-3,7	73,9	21,73	73,7	22,25	73,6	22,77	73,5	23,04	73,4	23,30	70,4	22,37
		0.0	-0,7	78,3	22,28	78,2	22,77	78,0	23,26	78,0	23,51	75,6	22,67	70,4	20,82
		3,0	2,2	82,6	22,76	82,5	23,22	80,8	22,99	78,2	22,10	75,6	21,23	70,4	19,51
		5,0	4,1	85,4	23,04	85,3	23,49	80,8	22,06	78,2	21,21	75,6	20,38	70,4	18,74
		7,0	6,0	88,3	23,31	86,0	22,85	80,8	21,20	78,2	20,39	75,6	19,59	70,4	18,04
		9,0	7,9	91,1	23,56	86,0	21,98	80,8	20,41	78,2	19,63	75,6	18,87	70,4	17,38
		11,0	9,8	91,2	22,73	86,0	21,18	80,8	19,67	78,2	18,93	75,6	18,20	70,4	16,78
		13,0	11,8	91,2	21,87	86,0	20,39	80,8	18,95	78,2	18,25	75,6	17,55	70,4	16,19
		15,0	13,7	91,2	21,12	86,0	19,70	80,8	18,32	78,2	17,65	75,6	16,98	70,4	15,67

S100071

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

1. is shown as reference. When selecting the unit models, avoid the Outdoor air temperature range shown by .
   dient als Verweis. Vermeiden Sie bei der Auswahl der Gerätemodelle den als markierten Temperaturbereich der Außenluft
   Η είναι ενδεικτική. κατά την επιλογή των μοντέλων των μονάδων, αποφύγετε το εύρος θερμοκρασίας εξωτερικού αέρα που υποδεικνύεται
   se muestra como referencia. Cuando seleccione los modelos de unidad, evite el intervalo de temperaturas del aire exterior indicado mediante
   est montré comme référence.Lors du choix des modèles d'unités, évitez la plage de températures de l'air extérieur illustré par
   valori riportati unicamente come riferimento. Nel selezionare i modelli delle unità, non considerare i valori di temperatura dell'aria esterna indicati con il colore
   is als referentie getoond. Wanneer modellen van eenheden worden gekozen, vermijd dan het bereik van buitenluchttemperaturen geïllustreerd door
   показан как. При выборе модели устройства избегайте внешнюю температуру воздуха, указанную в
   referans olarak gösterilmektedir. Ünite modellerini seçerken, belirtilen Dış hava sıcaklığı aralığından kaçının
2. The above table shows the average value of conditions which may occur.
   Die obige Tabelle zeigt den Durchschnittswert der Bedingungen, die auftreten können.
   Στον παραπάνω πίνακα αναγράφεται η μέση τιμή για συνθήκες που μπορεί να προκύψουν.
   La tabla de arriba muestra el valor medio de condiciones que pueden ocurrir.
   Le tableau ci-dessus donne la valeur moyenne pour des conditions qui peuvent survenir.
   La tabella in alto mostra il valore delle condizioni medie che si possono riscontrare.
   De tabel hierboven geeft de gemiddelde waarde aan van situaties die kunnen voorvallen.
   Таблица расположенная выше показывает среднее значение условий, которые могут наступить.
   Yukarýdaki tablo meydana gelebilecek koþullarýn ortalama deðerini göstermektedir.

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

RQCEQ744P

TC: Total Capacity; PI Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.		Indoor air temp. CDB 16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
				TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	°CWB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
90	66.96	-19,8	-20,0	49,4	18,37	49,3	19,08	49,2	19,79	49,1	20,14	49,0	20,49	48,9	21,20
		-18,8	-19,0	50,9	18,75	50,8	19,44	50,7	20,13	50,6	20,47	50,5	20,81	50,4	21,50
		-16,7	-17,0	53,9	19,45	53,8	20,10	53,6	20,75	53,6	21,07	53,5	21,39	53,4	22,04
		-13,7	-15,0	56,8	20,08	56,7	20,69	56,6	21,30	56,5	21,61	56,5	21,91	56,3	22,53
		-11,8	-13,0	59,8	20,64	59,7	21,22	59,6	21,80	59,5	22,09	59,4	22,38	59,3	22,96
		-9,8	-11,0	62,8	21,15	62,7	21,70	62,5	22,25	62,5	22,53	62,4	22,80	62,3	23,36
		-9,5	-10,0	64,3	21,38	64,1	21,92	64,0	22,46	63,9	22,73	63,9	23,00	63,4	23,32
		-8,5	-9,1	65,6	21,59	65,5	22,11	65,3	22,64	65,3	22,90	65,2	23,17	63,4	22,72
		-7,0	-7,6	67,8	21,91	67,7	22,42	67,6	22,93	67,5	23,18	67,4	23,44	63,4	21,80
		-5,0	-5,6	70,8	22,30	70,7	22,79	70,5	23,28	70,4	23,47	68,0	22,53	63,4	20,69
		-3,0	-3,7	73,6	22,65	73,5	23,12	72,7	23,26	70,4	22,36	68,0	21,47	63,4	19,73
		0.0	-0,7	78,1	23,14	77,4	23,32	72,7	21,63	70,4	20,80	68,0	19,99	63,4	18,39
		3,0	2,2	82,1	23,43	77,4	21,83	72,7	20,26	70,4	19,50	68,0	18,74	63,4	17,27
		5,0	4,1	82,1	22,48	77,4	20,95	72,7	19,46	70,4	18,73	68,0	18,01	63,4	16,61
		7,0	6,0	82,1	21,60	77,4	20,14	72,7	18,72	70,4	18,03	68,0	17,34	63,4	16,00
		9,0	7,9	82,1	20,79	77,4	19,40	72,7	18,04	70,4	17,37	68,0	16,72	63,4	15,43
		11,0	9,8	82,1	20,03	77,4	18,70	72,7	17,41	70,4	16,77	68,0	16,14	63,4	14,91
		13,0	11,8	82,1	19,30	77,4	18,03	72,7	16,79	70,4	16,18	68,0	15,58	63,4	14,40
		15,0	13,7	82,1	18,66	77,4	17,44	72,7	16,24	70,4	15,66	68,0	15,08	63,4	13,95
80	59.52	-19,8	-20,0	49,2	19,75	49,1	20,38	49,0	21,01	48,9	21,32	48,8	21,64	48,7	22,27
		-18,8	-19,0	50,7	20,09	50,5	20,70	50,4	21,31	50,4	21,62	50,3	21,92	50,2	22,53
		-16,7	-17,0	53,6	20,72	53,5	21,29	53,4	21,87	53,3	22,15	53,3	22,44	53,2	23,02
		-13,7	-15,0	56,6	21,27	56,5	21,82	56,4	22,36	56,3	22,63	56,3	22,90	56,1	23,45
		-11,8	-13,0	59,6	21,77	59,5	22,29	59,3	22,80	59,3	23,06	59,2	23,32	56,3	22,11
		-9,8	-11,0	62,5	22,22	62,4	22,71	62,3	23,21	62,3	23,45	60,5	22,69	56,3	20,83
		-9,5	-10,0	64,0	22,43	63,9	22,91	63,8	23,39	62,6	22,96	60,5	22,04	56,3	20,24
		-8,5	-9,1	65,4	22,62	65,2	23,08	64,6	23,28	62,6	22,37	60,5	21,48	56,3	19,74
		-7,0	-7,6	67,6	22,90	67,5	23,35	64,6	22,33	62,6	21,47	60,5	20,62	56,3	18,96
		-5,0	-5,6	70,5	23,25	68,8	22,83	64,6	21,18	62,6	20,37	60,5	19,58	56,3	18,02
		-3,0	-3,7	72,9	23,35	68,8	21,75	64,6	20,19	62,6	19,43	60,5	18,68	56,3	17,21
		0.0	-0,7	72,9	21,71	68,8	20,25	64,6	18,82	62,6	18,12	60,5	17,43	56,3	16,08
		3,0	2,2	72,9	20,34	68,8	18,99	64,6	17,66	62,6	17,02	60,5	16,38	56,3	15,12
		5,0	4,1	72,9	19,53	68,8	18,24	64,6	16,98	62,6	16,37	60,5	15,76	56,3	14,56
		7,0	6,0	72,9	18,79	68,8	17,56	64,6	16,36	62,6	15,77	60,5	15,18	56,3	14,04
		9,0	7,9	72,9	18,10	68,8	16,93	64,6	15,78	62,6	15,21	60,5	14,66	56,3	13,56
		11,0	9,8	72,9	17,47	68,8	16,34	64,6	15,24	62,6	14,70	60,5	14,17	56,3	13,12
		13,0	11,8	72,9	16,85	68,8	15,77	64,6	14,72	62,6	14,20	60,5	13,69	56,3	12,68
		15,0	13,7	72,9	16,30	68,8	15,27	64,6	14,25	62,6	13,76	60,5	13,26	56,3	12,30
70	52.08	-19,8	-20,0	48,9	21,13	48,8	21,68	48,7	22,23	48,7	22,51	48,6	22,78	48,5	23,33
		-18,8	-19,0	50,4	21,43	50,3	21,97	50,2	22,50	50,2	22,77	50,1	23,03	49,3	23,03
		-16,7	-17,0	53,4	21,98	53,3	22,48	53,2	22,98	53,1	23,24	52,9	23,38	49,3	21,45
		-13,7	-15,0	56,3	22,47	56,3	22,94	56,2	23,42	54,7	22,77	52,9	21,86	49,3	20,08
		-11,8	-13,0	59,3	22,90	59,2	23,36	56,6	22,22	54,7	21,37	52,9	20,52	49,3	18,87
		-9,8	-11,0	62,3	23,30	60,2	22,55	56,6	20,93	54,7	20,13	52,9	19,35	49,3	17,81
		-9,5	-10,0	63,8	23,49	60,2	21,91	56,6	20,34	54,7	19,57	52,9	18,81	49,3	17,33
		-8,5	-9,1	63,8	22,92	60,2	21,36	56,6	19,84	54,7	19,09	52,9	18,35	49,3	16,91
		-7,0	-7,6	63,8	21,99	60,2	20,50	56,6	19,05	54,7	18,34	52,9	17,64	49,3	16,27
		-5,0	-5,6	63,8	20,86	60,2	19,47	56,6	18,10	54,7	17,44	52,9	16,78	49,3	15,48
		-3,0	-3,7	63,8	19,90	60,2	18,58	56,6	17,29	54,7	16,66	52,9	16,03	49,3	14,81
		0.0	-0,7	63,8	18,55	60,2	17,33	56,6	16,15	54,7	15,57	52,9	14,99	49,3	13,87
		3,0	2,2	63,8	17,41	60,2	16,29	56,6	15,19	54,7	14,65	52,9	14,12	49,3	13,07
		5,0	4,1	63,8	16,74	60,2	15,67	56,6	14,63	54,7	14,11	52,9	13,60	49,3	12,61
		7,0	6,0	63,8	16,13	60,2	15,10	56,6	14,10	54,7	13,61	52,9	13,13	49,3	12,17
		9,0	7,9	63,8	15,56	60,2	14,58	56,6	13,62	54,7	13,15	52,9	12,69	49,3	11,77
		11,0	9,8	63,8	15,03	60,2	14,09	56,6	13,17	54,7	12,72	52,9	12,28	49,3	11,40
		13,0	11,8	63,8	14,51	60,2	13,62	56,6	12,74	54,7	12,30	52,9	11,88	49,3	11,03
		15,0	13,7	63,8	14,06	60,2	13,20	56,6	12,35	54,7	11,93	52,9	11,52	49,3	10,71
60	44.64	-19,8	-20,0	48,7	22,51	48,6	22,99	48,5	23,44	46,9	22,52	45,4	21,63	42,2	19,87
		-18,8	-19,0	50,2	22,77	50,1	23,23	48,5	22,57	46,9	21,70	45,4	20,84	42,2	19,16
		-16,7	-17,0	53,1	23,24	51,6	22,67	48,5	21,03	46,9	20,23	45,4	19,44	42,2	17,89
		-13,7	-15,0	54,7	22,75	51,6	21,20	48,5	19,69	46,9	18,95	45,4	18,22	42,2	16,79
		-11,8	-13,0	54,7	21,35	51,6	19,91	48,5	18,51	46,9	17,83	45,4	17,15	42,2	15,82
		-9,8	-11,0	54,7	20,12	51,6	18,78	48,5	17,48	46,9	16,84	45,4	16,20	42,2	14,97
		-9,5	-10,0	54,7	19,56	51,6	18,26	48,5	17,00	46,9	16,38	45,4	15,77	42,2	14,57
		-8,5	-9,1	54,7	19,08	51,6	17,82	48,5	16,60	46,9	16,00	45,4	15,40	42,2	14,24
		-7,0	-7,6	54,7	18,33	51,6	17,13	48,5	15,97	46,9	15,39	45,4	14,83	42,2	13,72
		-5,0	-5,6	54,7	17,42	51,6	16,30	48,5	15,20	46,9	14,66	45,4	14,13	42,2	13,08
		-3,0	-3,7	54,7	16,65	51,6	15,58	48,5	14,54	46,9	14,03	45,4	13,53	42,2	12,54
		0.0	-0,7	54,7	15,56	51,6	14,58	48,5	13,62	46,9	13,15	45,4	12,69	42,2	11,77
		3,0	2,2	54,7	14,64	51,6	13,73	48,5	12,85	46,9	12,41	45,4	11,98	42,2	11,12
		5,0	4,1	54,7	14,10	51,6	13,24	48,5	12,39	46,9	11,97	45,4	11,56	42,2	10,74
		7,0	6,0	54,7	13,60	51,6	12,78	48,5	11,96	46,9	11,56	45,4	11,17	42,2	10,39
		9,0	7,9	54,7	13,14	51,6	12,35	48,5	11,57	46,9	11,19	45,4	10,81	42,2	10,06
		11,0	9,8	54,7	12,72	51,6	11,95	48,5	11,21	46,9	10,84	45,4	10,47	42,2	9,76
		13,0	11,8	54,7	12,30	51,6	11,57	48,5	10,85	46,9	10,50	45,4	10,15	42,2	9,46
		15,0	13,7	54,7	11,93	51,6	11,22	48,5	10,53	46,9	10,19	45,4	9,86	42,2	9,19
50	37.20	-19,8	-20,0	45,6	21,76	43,0	20,29	40,4	18,85	39,1	18,15	37,8	17,46	35,2	16,10
		-18,8	-19,0	45,6	20,97	43,0	19,56	40,4	18,19	39,1	17,52	37,8	16,85	35,2	15,55
		-16,7	-17,0	45,6	19,55	43,0	18,26	40,4	17,00	39,1	16,38	37,8	15,77	35,2	14,57
		-13,7	-15,0	45,6	18,33	43,0	17,13	40,4	15,96	39,1	15,39	37,8	14,82	35,2	13,71
		-11,8	-13,0	45,6	17,25	43,0	16,14	40,4	15,05	39,1	14,52	37,8	13,99	35,2	12,96
		-9,8	-11,0	45,6	16,30	43,0	15,26	40,4	14,25	39,1	13,75	37,8	13,26	35,2	12,29
		-9,5	-10,0	45,6	15,86	43,0	14,86	40,4	13,88	39,1	13,40	37,8	12,92	35,2	11,98
		-8,5	-9,1	45,6	15,49	43,0	14,52	40,4	13,56	39,1	13,09	37,8	12,63	35,2	11,72
		-7,0	-7,6	45,6	14,91	43,0	13,98	40,4	13,07	39,1	12,62	37,8	12,18	35,2	11,31
		-5,0	-5,6	45,6	14,21	43,0	13,33	40,4	12,47	39,1	12,05	37,8	11,64	35,2	10,81
		-3,0	-3,7	45,6	13,60	43,0	12,77	40,4	11,96	39,1	11,56	37,8	11,16	35,2	10,39
		0.0	-0,7	45,6	12,75	43,0	11,99	40,4	11,24	39,1	10,87	37,8	10,50	35,2	9,78
		3,0	2,2	45,6	12,04	43,0	11,33	40,4	10,63	39,1	10,28	37,8	9,94	35,2	9,27
		5,0	4,1	45,6	11,62	43,0	10,94	40,4	10,27	39,1	9,94	37,8	9,61	35,2	8,97
		7,0	6,0	45,6	11,23	43,0	10,57	40,4	9,93	39,1	9,62	37,8	9,31	35,2	8,69
		9,0	7,9	45,6	10,86	43,0	10,24	40,4	9,62	39,1	9,32	37,8	9,02	35,2	8,43
		11,0	9,8	45,6	10,53	43,0	9,93	40,4	9,34	39,1	9,05	37,8	8,76	35,2	8,19
		13,0	11,8	45,6	10,20	43,0	9,62	40,4	9,05	39,1	8,77	37,8	8,50	35,2	7,95
		15,0	13,7	45,6	9,91	43,0	9,35	40,4	8,80	39,1	8,54	37,8	8,27	35,2	7,74

S100071

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

RQCEQ816P

TC: Total Capacity; PI Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.		Indoor air temp. CDB 16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
				TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	°CWB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
130	106.08	-19,8	-20,0	53,6	13,33	53,4	14,45	53,2	15,57	53,1	16,12	53,0	16,68	52,8	17,80
		-18,8	-19,0	55,1	13,93	54,9	15,02	54,7	16,10	54,6	16,64	54,5	17,18	54,4	18,26
		-16,7	-17,0	58,3	15,03	58,1	16,05	57,9	17,07	57,8	17,58	57,7	18,09	57,5	19,11
		-13,7	-15,0	61,4	16,01	61,2	16,97	61,0	17,94	60,9	18,42	60,8	18,90	60,6	19,87
		-11,8	-13,0	64,6	16,88	64,4	17,80	64,2	18,71	64,1	19,17	64,0	19,63	63,8	20,55
		-9,8	-11,0	67,7	17,68	67,5	18,55	67,3	19,42	67,2	19,85	67,1	20,29	66,9	21,16
		-9,5	-10,0	69,3	18,04	69,1	18,89	68,9	19,74	68,8	20,17	68,7	20,59	68,5	21,44
		-8,5	-9,1	70,7	18,36	70,5	19,19	70,3	20,03	70,2	20,44	70,1	20,86	69,9	21,69
		-7,0	-7,6	73,1	18,86	72,9	19,66	72,7	20,47	72,6	20,87	72,5	21,27	72,3	22,08
		-5,0	-5,6	76,3	19,48	76,1	20,25	75,9	21,02	75,8	21,40	75,7	21,78	75,5	22,55
		-3,0	-3,7	79,2	20,02	79,0	20,75	78,8	21,49	78,7	21,86	78,6	22,23	78,4	22,97
		0.0	-0,7	84,0	20,78	83,8	21,48	83,6	22,18	83,5	22,52	83,4	22,87	83,2	23,57
		3,0	2,2	88,5	21,45	88,3	22,11	88,1	22,77	88,0	23,10	87,9	23,43	87,7	24,08
		5,0	4,1	91,5	21,85	91,3	22,48	91,1	23,12	91,0	23,44	90,9	23,76	90,7	24,39
		7,0	6,0	94,5	22,22	94,3	22,84	94,1	23,45	94,0	23,76	93,9	24,07	93,7	24,68
		9,0	7,9	97,5	22,57	97,3	23,17	97,1	23,76	97,0	24,06	96,9	24,36	96,7	24,95
		11,0	9,8	100,5	22,90	100,3	23,48	100,1	24,05	100,0	24,34	99,9	24,63	98,8	24,89
		13,0	11,8	103,7	23,22	103,5	23,78	103,3	24,34	103,2	24,62	103,1	24,90	98,8	23,95
		15,0	13,7	106,6	23,51	106,4	24,06	106,2	24,60	106,2	24,87	106,1	25,15	98,8	23,12
120	97.92	-19,8	-20,0	53,3	14,84	53,1	15,87	52,9	16,90	52,8	17,42	52,8	17,93	52,6	18,96
		-18,8	-19,0	54,9	15,39	54,7	16,39	54,5	17,39	54,4	17,89	54,3	18,39	54,1	19,39
		-16,7	-17,0	58,0	16,41	57,8	17,35	57,7	18,29	57,6	18,76	57,5	19,23	57,3	20,17
		-13,7	-15,0	61,2	17,31	61,0	18,20	60,8	19,09	60,7	19,54	60,6	19,98	60,4	20,87
		-11,8	-13,0	64,3	18,12	64,1	18,97	64,0	19,81	63,9	20,23	63,8	20,66	63,6	21,50
		-9,8	-11,0	67,5	18,85	67,3	19,66	67,1	20,46	67,0	20,86	66,9	21,26	66,7	22,07
		-9,5	-10,0	69,1	19,19	68,9	19,98	68,7	20,76	68,6	21,15	68,5	21,55	68,3	22,33
		-8,5	-9,1	70,5	19,49	70,3	20,25	70,1	21,02	70,0	21,41	69,9	21,79	69,7	22,56
		-7,0	-7,6	72,8	19,95	72,6	20,69	72,5	21,43	72,4	21,80	72,3	22,17	72,1	22,92
		-5,0	-5,6	76,0	20,52	75,8	21,23	75,6	21,94	75,5	22,29	75,4	22,65	75,2	23,36
		-3,0	-3,7	79,0	21,01	78,8	21,70	78,6	22,38	78,5	22,72	78,4	23,06	78,2	23,74
		0.0	-0,7	83,7	21,72	83,5	22,37	83,3	23,01	83,2	23,33	83,1	23,65	83,0	24,29
		3,0	2,2	88,3	22,34	88,1	22,95	87,9	23,56	87,8	23,86	87,7	24,16	87,5	24,77
		5,0	4,1	91,3	22,71	91,1	23,29	90,9	23,88	90,8	24,18	90,7	24,47	90,5	25,06
		7,0	6,0	94,3	23,05	94,1	23,62	93,9	24,19	93,8	24,47	93,7	24,76	91,2	24,39
		9,0	7,9	97,2	23,37	97,1	23,93	96,9	24,48	96,8	24,75	96,7	25,03	91,2	23,46
		11,0	9,8	100,2	23,68	100,1	24,21	99,9	24,75	99,8	25,01	97,9	24,62	91,2	22,60
		13,0	11,8	103,4	23,98	103,2	24,50	103,0	25,01	101,3	24,68	97,9	23,69	91,2	21,77
		15,0	13,7	106,4	24,25	106,2	24,75	104,6	24,78	101,3	23,82	97,9	22,88	91,2	21,03
110	89.76	-19,8	-20,0	53,0	16,35	52,9	17,29	52,7	18,24	52,6	18,71	52,5	19,18	52,4	20,13
		-18,8	-19,0	54,6	16,86	54,4	17,77	54,3	18,69	54,2	19,14	54,1	19,60	53,9	20,52
		-16,7	-17,0	57,8	17,78	57,6	18,65	57,4	19,51	57,3	19,94	57,3	20,37	57,1	21,24
		-13,7	-15,0	60,9	18,61	60,7	19,43	60,6	20,25	60,5	20,65	60,4	21,06	60,2	21,88
		-11,8	-13,0	64,1	19,36	63,9	20,13	63,7	20,91	63,6	21,29	63,6	21,68	63,4	22,45
		-9,8	-11,0	67,2	20,03	67,0	20,77	66,9	21,50	66,8	21,87	66,7	22,24	66,5	22,98
		-9,5	-10,0	68,8	20,34	68,6	21,06	68,4	21,78	68,4	22,14	68,3	22,50	68,1	23,22
		-8,5	-9,1	70,2	20,61	70,0	21,31	69,9	22,02	69,8	22,37	69,7	22,72	69,5	23,43
		-7,0	-7,6	72,6	21,03	72,4	21,71	72,2	22,39	72,1	22,73	72,1	23,07	71,9	23,75
		-5,0	-5,6	75,7	21,56	75,5	22,21	75,4	22,86	75,3	23,18	75,2	23,51	75,0	24,16
		-3,0	-3,7	78,7	22,01	78,5	22,64	78,4	23,26	78,3	23,58	78,2	23,89	78,0	24,51
		0.0	-0,7	83,4	22,67	83,3	23,25	83,1	23,84	83,0	24,14	82,9	24,43	82,8	25,02
		3,0	2,2	88,0	23,23	87,8	23,79	87,7	24,34	87,6	24,62	87,5	24,90	83,6	23,82
		5,0	4,1	91,0	23,57	90,8	24,11	90,7	24,64	90,6	24,91	89,8	24,90	83,6	22,86
		7,0	6,0	94,0	23,88	93,8	24,40	93,6	24,93	92,8	24,92	89,8	23,92	83,6	21,98
		9,0	7,9	97,0	24,18	96,8	24,68	95,9	24,94	92,8	23,97	89,8	23,02	83,6	21,16
		11,0	9,8	100,0	24,46	99,8	24,95	95,9	24,01	92,8	23,09	89,8	22,18	83,6	20,41
		13,0	11,8	103,1	24,74	102,1	24,92	95,9	23,12	92,8	22,24	89,8	21,37	83,6	19,67
		15,0	13,7	106,1	24,98	102,1	24,05	95,9	22,33	92,8	21,48	89,8	20,65	83,6	19,02
100	81.60	-19,8	-20,0	52,8	17,86	52,6	18,71	52,5	19,57	52,4	20,00	52,3	20,43	52,2	21,29
		-18,8	-19,0	54,3	18,32	54,2	19,15	54,0	19,98	54,0	20,40	53,9	20,81	53,7	21,65
		-16,7	-17,0	57,5	19,16	57,3	19,95	57,2	20,73	57,1	21,12	57,0	21,52	56,9	22,30
		-13,7	-15,0	60,6	19,92	60,5	20,66	60,3	21,40	60,3	21,77	60,2	22,14	60,0	22,88
		-11,8	-13,0	63,8	20,59	63,6	21,30	63,5	22,00	63,4	22,35	63,3	22,71	63,2	23,41
		-9,8	-11,0	66,9	21,20	66,8	21,87	66,6	22,54	66,6	22,88	66,5	23,21	66,3	23,88
		-9,5	-10,0	68,5	21,49	68,4	22,14	68,2	22,80	68,1	23,12	68,1	23,45	67,9	24,10
		-8,5	-9,1	69,9	21,73	69,8	22,37	69,6	23,01	69,5	23,33	69,5	23,65	69,3	24,29
		-7,0	-7,6	72,3	22,12	72,1	22,74	72,0	23,36	71,9	23,66	71,8	23,97	71,7	24,59
		-5,0	-5,6	75,4	22,59	75,3	23,19	75,1	23,78	75,1	24,07	75,0	24,37	74,8	24,96
		-3,0	-3,7	78,4	23,01	78,3	23,58	78,1	24,15	78,1	24,43	78,0	24,72	76,0	24,40
		0.0	-0,7	83,2	23,61	83,0	24,14	82,9	24,68	82,8	24,94	81,6	24,72	76,0	22,70
		3,0	2,2	87,7	24,12	87,6	24,63	87,2	25,07	84,4	24,10	81,6	23,14	76,0	21,27
		5,0	4,1	90,7	24,43	90,6	24,92	87,2	24,05	84,4	23,13	81,6	22,22	76,0	20,43
		7,0	6,0	93,7	24,72	92,8	24,91	87,2	23,11	84,4	22,23	81,6	21,36	76,0	19,66
		9,0	7,9	96,7	24,99	92,8	23,96	87,2	22,24	84,4	21,40	81,6	20,57	76,0	18,95
		11,0	9,8	98,4	24,77	92,8	23,08	87,2	21,44	84,4	20,64	81,6	19,84	76,0	18,29
		13,0	11,8	98,4	23,84	92,8	22,23	87,2	20,66	84,4	19,89	81,6	19,13	76,0	17,64
		15,0	13,7	98,4	23,02	92,8	21,47	87,2	19,97	84,4	19,23	81,6	18,50	76,0	17,07

S100071

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

1. is shown as reference. When selecting the unit models, avoid the Outdoor air temperature range shown by .

dient als Verweis. Vermeiden Sie bei der Auswahl der Gerätemodelle den als markierten Temperaturbereich der Außenluft

Η είναι ενδεικτική. κατά την επιλογή των μοντέλων των μονάδων, αποφύγετε το εύρος θερμοκρασίας εξωτερικού αέρα που υποδεικνύεται

se muestra como referencia. Cuando seleccione los modelos de unidad, evite el intervalo de temperaturas del aire exterior indicado mediante

est montré comme référence.Lors du choix des modèles d'unités, évitez la plage de températures de l'air extérieur illustré par

valori riportati unicamente come riferimento. Nel selezionare i modelli delle unità, non considerare i valori di temperatura dell'aria esterna indicati con il colore

is als referentie getoond. Wanneer modellen van eenheden worden gekozen, vermijd dan het bereik van buitenluchttemperaturen geïllustreerd door

показан как. При выборе модели устройства избегайте внешнюю температуру воздуха, указанную в

referans olarak gösterilmektedir. Ünite modellerini seçerken, belirtilen Dış hava sıcaklığı aralığından kaçının

2. The above table shows the average value of conditions which may occur.

Die obige Tabelle zeigt den Durchschnittswert der Bedingungen, die auftreten können.

Στον παραπάνω πίνακα αναγράφεται η μέση τιμή για συνθήκες που μπορεί να προκύψουν.

La tabla de arriba muestra el valor medio de condiciones que pueden ocurrir.

Le tableau ci-dessus donne la valeur moyenne pour des conditions qui peuvent survenir.

La tabella in alto mostra il valore delle condizioni medie che si possono riscontrare.

De tabel hierboven geeft de gemiddelde waarde aan van situaties die kunnen voorvallen.

Таблица расположенная выше показывает среднее значение условий, которые могут наступить.

Yukarýdaki tablo meydana gelebilecek koþullarýn ortalama deðerini göstermektedir.

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

RQCEQ816P

TC: Total Capacity; PI Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.		Indoor air temp. CDB 16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
		°CDB	°CWB	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
90	73.44	-19,8	-20,0	52,5	19,36	52,4	20,14	52,2	20,91	52,2	21,29	52,1	21,68	51,9	22,45
		-18,8	-19,0	54,1	19,78	53,9	20,53	53,8	21,28	53,7	21,65	53,7	22,03	53,5	22,78
		-16,7	-17,0	57,2	20,54	57,1	21,25	56,9	21,95	56,9	22,31	56,8	22,66	56,7	23,36
		-13,7	-15,0	60,4	21,22	60,2	21,89	60,1	22,56	60,0	22,89	60,0	23,22	59,8	23,89
		-11,8	-13,0	63,5	21,83	63,4	22,46	63,2	23,10	63,2	23,41	63,1	23,73	63,0	24,36
		-9,8	-11,0	66,7	22,38	66,5	22,98	66,4	23,59	66,3	23,89	66,3	24,19	66,1	24,79
		-9,5	-10,0	68,2	22,64	68,1	23,22	68,0	23,81	67,9	24,11	67,8	24,40	67,7	24,99
		-8,5	-9,1	69,7	22,86	69,5	23,43	69,4	24,01	69,3	24,30	69,2	24,58	68,4	24,79
		-7,0	-7,6	72,0	23,20	71,9	23,76	71,7	24,32	71,7	24,60	71,6	24,87	68,4	23,78
		-5,0	-5,6	75,2	23,63	75,0	24,17	74,9	24,70	74,8	24,96	73,4	24,57	68,4	22,56
		-3,0	-3,7	78,2	24,01	78,0	24,52	77,9	25,03	76,0	24,39	73,4	23,42	68,4	21,52
		0.0	-0,7	82,9	24,55	82,8	25,03	78,5	23,59	76,0	22,69	73,4	21,80	68,4	20,06
		3,0	2,2	87,5	25,01	83,5	23,80	78,5	22,10	76,0	21,26	73,4	20,44	68,4	18,83
		5,0	4,1	88,6	24,51	83,5	22,84	78,5	21,22	76,0	20,42	73,4	19,64	68,4	18,10
		7,0	6,0	88,6	23,54	83,5	21,96	78,5	20,41	76,0	19,65	73,4	18,90	68,4	17,44
		9,0	7,9	88,6	22,66	83,5	21,14	78,5	19,66	76,0	18,94	73,4	18,22	68,4	16,82
		11,0	9,8	88,6	21,84	83,5	20,39	78,5	18,97	76,0	18,28	73,4	17,59	68,4	16,25
		13,0	11,8	88,6	21,04	83,5	19,65	78,5	18,30	76,0	17,63	73,4	16,98	68,4	15,69
		15,0	13,7	88,6	20,33	83,5	19,00	78,5	17,70	76,0	17,07	73,4	16,44	68,4	15,20
80	65.28	-19,8	-20,0	52,2	20,87	52,1	21,56	52,0	22,24	51,9	22,59	51,9	22,93	51,7	23,62
		-18,8	-19,0	53,8	21,24	53,7	21,91	53,6	22,57	53,5	22,90	53,4	23,24	53,3	23,90
		-16,7	-17,0	57,0	21,92	56,8	22,55	56,7	23,17	56,6	23,49	56,6	23,80	56,5	24,43
		-13,7	-15,0	60,1	22,52	60,0	23,12	59,9	23,71	59,8	24,01	59,7	24,30	59,6	24,90
		-11,8	-13,0	63,3	23,07	63,1	23,63	63,0	24,19	62,9	24,47	62,9	24,76	60,8	24,13
		-9,8	-11,0	66,4	23,56	66,3	24,09	66,2	24,63	66,1	24,90	65,3	24,75	60,8	22,72
		-9,5	-10,0	68,0	23,78	67,9	24,31	67,7	24,83	67,5	25,04	65,3	24,04	60,8	22,08
		-8,5	-9,1	69,4	23,98	69,3	24,49	69,1	25,00	67,5	24,41	65,3	23,44	60,8	21,54
		-7,0	-7,6	71,8	24,29	71,6	24,79	69,8	24,36	67,5	23,42	65,3	22,49	60,8	20,69
		-5,0	-5,6	74,9	24,67	74,2	24,90	69,8	23,10	67,5	22,22	65,3	21,35	60,8	19,65
		-3,0	-3,7	77,9	25,01	74,2	23,72	69,8	22,03	67,5	21,19	65,3	20,37	60,8	18,77
		0.0	-0,7	78,7	23,68	74,2	22,08	69,8	20,52	67,5	19,76	65,3	19,01	60,8	17,53
		3,0	2,2	78,7	22,18	74,2	20,70	69,8	19,26	67,5	18,55	65,3	17,86	60,8	16,49
		5,0	4,1	78,7	21,30	74,2	19,89	69,8	18,52	67,5	17,84	65,3	17,18	60,8	15,87
		7,0	6,0	78,7	20,48	74,2	19,14	69,8	17,83	67,5	17,19	65,3	16,55	60,8	15,31
		9,0	7,9	78,7	19,73	74,2	18,45	69,8	17,20	67,5	16,58	65,3	15,98	60,8	14,78
		11,0	9,8	78,7	19,04	74,2	17,81	69,8	16,61	67,5	16,02	65,3	15,44	60,8	14,30
		13,0	11,8	78,7	18,36	74,2	17,19	69,8	16,04	67,5	15,47	65,3	14,92	60,8	13,82
		15,0	13,7	78,7	17,76	74,2	16,64	69,8	15,53	67,5	14,99	65,3	14,45	60,8	13,40
70	57.12	-19,8	-20,0	52,0	22,38	51,8	22,98	51,7	23,58	51,7	23,88	51,6	24,18	51,5	24,78
		-18,8	-19,0	53,5	22,70	53,4	23,28	53,3	23,87	53,3	24,16	53,2	24,45	53,1	25,03
		-16,7	-17,0	56,7	23,30	56,6	23,84	56,5	24,39	56,4	24,67	56,4	24,94	53,2	23,41
		-13,7	-15,0	59,8	23,83	59,7	24,35	59,6	24,86	59,1	24,84	57,1	23,85	53,2	21,91
		-11,8	-13,0	63,0	24,30	62,9	24,79	61,0	24,25	59,1	23,31	57,1	22,39	53,2	20,59
		-9,8	-11,0	66,1	24,73	65,0	24,61	61,0	22,83	59,1	21,97	57,1	21,11	53,2	19,43
		-9,5	-10,0	67,7	24,93	65,0	23,90	61,0	22,19	59,1	21,35	57,1	20,52	53,2	18,90
		-8,5	-9,1	68,9	25,01	65,0	23,30	61,0	21,64	59,1	20,83	57,1	20,02	53,2	18,45
		-7,0	-7,6	68,9	23,99	65,0	22,37	61,0	20,78	59,1	20,01	57,1	19,24	53,2	17,75
		-5,0	-5,6	68,9	22,76	65,0	21,23	61,0	19,75	59,1	19,02	57,1	18,30	53,2	16,89
		-3,0	-3,7	68,9	21,70	65,0	20,26	61,0	18,86	59,1	18,17	57,1	17,49	53,2	16,15
		0.0	-0,7	68,9	20,22	65,0	18,90	61,0	17,61	59,1	16,98	57,1	16,35	53,2	15,12
		3,0	2,2	68,9	18,98	65,0	17,76	61,0	16,56	59,1	15,98	57,1	15,39	53,2	14,26
		5,0	4,1	68,9	18,25	65,0	17,09	61,0	15,95	59,1	15,38	57,1	14,83	53,2	13,74
		7,0	6,0	68,9	17,58	65,0	16,47	61,0	15,38	59,1	14,84	57,1	14,31	53,2	13,27
		9,0	7,9	68,9	16,96	65,0	15,89	61,0	14,85	59,1	14,34	57,1	13,83	53,2	12,83
		11,0	9,8	68,9	16,38	65,0	15,36	61,0	14,36	59,1	13,87	57,1	13,38	53,2	12,42
		13,0	11,8	68,9	15,82	65,0	14,84	61,0	13,88	59,1	13,41	57,1	12,94	53,2	12,03
		15,0	13,7	68,9	15,32	65,0	14,38	61,0	13,46	59,1	13,00	57,1	12,56	53,2	11,67
60	48.96	-19,8	-20,0	51,7	23,88	51,6	24,40	51,5	24,91	50,6	24,59	49,0	23,61	45,6	21,69
		-18,8	-19,0	53,3	24,16	53,2	24,66	52,3	24,64	50,6	23,69	49,0	22,75	45,6	20,92
		-16,7	-17,0	56,4	24,67	55,7	24,74	52,3	22,95	50,6	22,08	49,0	21,22	45,6	19,53
		-13,7	-15,0	59,0	24,83	55,7	23,13	52,3	21,49	50,6	20,68	49,0	19,88	45,6	18,32
		-11,8	-13,0	59,0	23,30	55,7	21,73	52,3	20,20	50,6	19,45	49,0	18,71	45,6	17,26
		-9,8	-11,0	59,0	21,95	55,7	20,49	52,3	19,07	50,6	18,37	49,0	17,68	45,6	16,33
		-9,5	-10,0	59,0	21,34	55,7	19,92	52,3	18,55	50,6	17,87	49,0	17,21	45,6	15,90
		-8,5	-9,1	59,0	20,81	55,7	19,44	52,3	18,11	50,6	17,45	49,0	16,80	45,6	15,53
		-7,0	-7,6	59,0	20,00	55,7	18,69	52,3	17,42	50,6	16,79	49,0	16,18	45,6	14,96
		-5,0	-5,6	59,0	19,01	55,7	17,78	52,3	16,58	50,6	15,99	49,0	15,41	45,6	14,27
		-3,0	-3,7	59,0	18,16	55,7	17,00	52,3	15,86	50,6	15,31	49,0	14,76	45,6	13,67
		0.0	-0,7	59,0	16,97	55,7	15,90	52,3	14,86	50,6	14,34	49,0	13,83	45,6	12,84
		3,0	2,2	59,0	15,97	55,7	14,98	52,3	14,01	50,6	13,53	49,0	13,06	45,6	12,13
		5,0	4,1	59,0	15,38	55,7	14,43	52,3	13,50	50,6	13,05	49,0	12,60	45,6	11,71
		7,0	6,0	59,0	14,83	55,7	13,93	52,3	13,04	50,6	12,61	49,0	12,17	45,6	11,32
		9,0	7,9	59,0	14,33	55,7	13,46	52,3	12,61	50,6	12,19	49,0	11,78	45,6	10,97
		11,0	9,8	59,0	13,86	55,7	13,03	52,3	12,21	50,6	11,81	49,0	11,42	45,6	10,63
		13,0	11,8	59,0	13,40	55,7	12,61	52,3	11,82	50,6	11,44	49,0	11,06	45,6	10,31
		15,0	13,7	59,0	13,00	55,7	12,23	52,3	11,48	50,6	11,11	49,0	10,74	45,6	10,02
50	40.80	-19,8	-20,0	49,2	23,75	46,4	22,14	43,6	20,58	42,2	19,81	40,8	19,06	38,0	17,58
		-18,8	-19,0	49,2	22,89	46,4	21,35	43,6	19,85	42,2	19,12	40,8	18,40	38,0	16,98
		-16,7	-17,0	49,2	21,34	46,4	19,93	43,6	18,55	42,2	17,88	40,8	17,21	38,0	15,90
		-13,7	-15,0	49,2	20,00	46,4	18,69	43,6	17,42	42,2	16,79	40,8	16,18	38,0	14,97
		-11,8	-13,0	49,2	18,82	46,4	17,61	43,6	16,42	42,2	15,84	40,8	15,27	38,0	14,14
		-9,8	-11,0	49,2	17,78	46,4	16,65	43,6	15,54	42,2	15,00	40,8	14,46	38,0	13,41
		-9,5	-10,0	49,2	17,30	46,4	16,21	43,6	15,14	42,2	14,61	40,8	14,10	38,0	13,07
		-8,5	-9,1	49,2	16,90	46,4	15,84	43,6	14,80	42,2	14,29	40,8	13,78	38,0	12,79
		-7,0	-7,6	49,2	16,27	46,4	15,25	43,6	14,26	42,2	13,77	40,8	13,29	38,0	12,34
		-5,0	-5,6	49,2	15,50	46,4	14,54	43,6	13,61	42,2	13,15	40,8	12,69	38,0	11,80
		-3,0	-3,7	49,2	14,84	46,4	13,93	43,6	13,05	42,2	12,61	40,8	12,18	38,0	11,33
		0.0	-0,7	49,2	13,91	46,4	13,07	43,6	12,26	42,2	11,85	40,8	11,45	38,0	10,67
		3,0	2,2	49,2	13,13	46,4	12,35	43,6	11,59	42,2	11,21	40,8	10,84	38,0	10,11
		5,0	4,1	49,2	12,66	46,4	11,92	43,6	11,19	42,2	10,83	40,8	10,48	38,0	9,78
		7,0	6,0	49,2	12,24	46,4	11,53	43,6	10,83	42,2	10,49	40,8	10,14	38,0	9,47
		9,0	7,9	49,2	11,84	46,4	11,16	43,6	10,49	42,2	10,16	40,8	9,83	38,0	9,19
		11,0	9,8	49,2	11,47	46,4	10,82	43,6	10,18	42,2	9,86	40,8	9,54	38,0	8,92
		13,0	11,8	49,2	11,11	46,4	10,49	43,6	9,87	42,2	9,56	40,8	9,26	38,0	8,66
		15,0	13,7	49,2	10,79	46,4	10,19	43,6	9,59	42,2	9,30	40,8	9,01	38,0	8,43

S100071

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

RQCEQ848P

TC: Total Capacity; PI Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.		Indoor air temp. CDB 16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
				TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	°CWB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
130	110.24	-19,8	-20,0	55,0	13,65	54,7	14,79	54,5	15,93	54,4	16,50	54,3	17,07	54,1	18,21
		-18,8	-19,0	56,6	14,26	56,4	15,37	56,2	16,47	56,1	17,03	56,0	17,58	55,7	18,69
		-16,7	-17,0	59,8	15,38	59,6	16,42	59,4	17,47	59,3	17,99	59,2	18,51	59,0	19,56
		-13,7	-15,0	63,0	16,38	62,8	17,37	62,6	18,36	62,5	18,85	62,4	19,34	62,2	20,33
		-11,8	-13,0	66,3	17,28	66,1	18,22	65,9	19,15	65,7	19,62	65,6	20,09	65,4	21,03
		-9,8	-11,0	69,5	18,09	69,3	18,98	69,1	19,87	69,0	20,32	68,9	20,76	68,7	21,65
		-9,5	-10,0	71,1	18,47	70,9	19,34	70,7	20,21	70,6	20,64	70,5	21,08	70,3	21,95
		-8,5	-9,1	72,6	18,79	72,4	19,64	72,2	20,49	72,0	20,92	71,9	21,35	71,7	22,20
		-7,0	-7,6	75,0	19,30	74,8	20,12	74,6	20,95	74,5	21,36	74,4	21,77	74,2	22,59
		-5,0	-5,6	78,2	19,93	78,0	20,72	77,8	21,51	77,7	21,90	77,6	22,29	77,4	23,08
		-3,0	-3,7	81,3	20,48	81,1	21,24	80,9	22,00	80,8	22,37	80,7	22,75	80,5	23,51
		0.0	-0,7	86,1	21,27	85,9	21,98	85,7	22,70	85,6	23,05	85,5	23,41	85,3	24,12
		3,0	2,2	90,8	21,95	90,6	22,62	90,4	23,30	90,3	23,64	90,2	23,97	90,0	24,65
		5,0	4,1	93,9	22,36	93,7	23,01	93,5	23,66	93,4	23,99	93,3	24,31	93,1	24,96
		7,0	6,0	97,0	22,74	96,7	23,37	96,5	24,00	96,4	24,31	96,3	24,63	96,1	25,26
		9,0	7,9	100,0	23,10	99,8	23,71	99,6	24,32	99,5	24,62	99,4	24,93	99,2	25,54
		11,0	9,8	103,1	23,43	102,9	24,02	102,7	24,62	102,6	24,91	102,5	25,21	101,5	25,47
		13,0	11,8	106,3	23,77	106,1	24,34	105,9	24,91	105,8	25,20	105,7	25,48	101,5	24,51
		15,0	13,7	109,4	24,06	109,2	24,62	109,0	25,18	108,9	25,45	108,8	25,73	101,5	23,66
120	101.76	-19,8	-20,0	54,7	15,19	54,5	16,24	54,3	17,30	54,2	17,82	54,1	18,35	53,9	19,40
		-18,8	-19,0	56,3	15,75	56,1	16,78	55,9	17,80	55,8	18,31	55,7	18,82	55,5	19,84
		-16,7	-17,0	59,5	16,79	59,3	17,75	59,1	18,72	59,1	19,20	59,0	19,68	58,8	20,64
		-13,7	-15,0	62,8	17,71	62,6	18,63	62,4	19,54	62,3	19,99	62,2	20,45	62,0	21,36
		-11,8	-13,0	66,0	18,54	65,8	19,41	65,6	20,27	65,5	20,71	65,4	21,14	65,2	22,00
		-9,8	-11,0	69,2	19,29	69,0	20,12	68,8	20,94	68,7	21,35	68,6	21,76	68,5	22,58
		-9,5	-10,0	70,8	19,64	70,6	20,44	70,5	21,25	70,4	21,65	70,3	22,05	70,1	22,85
		-8,5	-9,1	72,3	19,94	72,1	20,73	71,9	21,51	71,8	21,91	71,7	22,30	71,5	23,08
		-7,0	-7,6	74,7	20,41	74,5	21,17	74,3	21,93	74,2	22,31	74,1	22,69	74,0	23,45
		-5,0	-5,6	77,9	21,00	77,7	21,72	77,6	22,45	77,5	22,81	77,4	23,18	77,2	23,90
		-3,0	-3,7	81,0	21,50	80,8	22,20	80,6	22,90	80,5	23,25	80,4	23,60	80,2	24,30
		0.0	-0,7	85,9	22,23	85,7	22,89	85,5	23,55	85,4	23,88	85,3	24,21	85,1	24,86
		3,0	2,2	90,5	22,86	90,3	23,48	90,2	24,11	90,1	24,42	90,0	24,73	89,8	25,35
		5,0	4,1	93,6	23,24	93,4	23,84	93,2	24,44	93,1	24,74	93,0	25,04	92,8	25,64
		7,0	6,0	96,7	23,59	96,5	24,17	96,3	24,75	96,2	25,04	96,1	25,34	93,7	24,96
		9,0	7,9	99,7	23,92	99,6	24,48	99,4	25,05	99,3	25,33	99,2	25,61	93,7	24,01
		11,0	9,8	102,8	24,23	102,6	24,78	102,4	25,32	102,3	25,60	100,6	25,19	93,7	23,13
		13,0	11,8	106,0	24,54	105,9	25,07	105,7	25,60	104,1	25,26	100,6	24,25	93,7	22,28
		15,0	13,7	109,1	24,81	108,9	25,33	107,5	25,36	104,1	24,38	100,6	23,41	93,7	21,53
110	93.28	-19,8	-20,0	54,4	16,73	54,2	17,70	54,1	18,66	54,0	19,15	53,9	19,63	53,7	20,60
		-18,8	-19,0	56,0	17,25	55,8	18,19	55,7	19,12	55,6	19,59	55,5	20,06	55,3	21,00
		-16,7	-17,0	59,2	18,20	59,1	19,08	58,9	19,97	58,8	20,41	58,7	20,85	58,6	21,73
		-13,7	-15,0	62,5	19,05	62,3	19,88	62,1	20,72	62,0	21,14	62,0	21,55	61,8	22,39
		-11,8	-13,0	65,7	19,81	65,5	20,60	65,4	21,39	65,3	21,79	65,2	22,19	65,0	22,98
		-9,8	-11,0	68,9	20,50	68,8	21,25	68,6	22,00	68,5	22,38	68,4	22,76	68,2	23,51
		-9,5	-10,0	70,6	20,82	70,4	21,55	70,2	22,29	70,1	22,66	70,0	23,02	69,9	23,76
		-8,5	-9,1	72,0	21,09	71,8	21,81	71,7	22,53	71,6	22,89	71,5	23,25	71,3	23,97
		-7,0	-7,6	74,4	21,52	74,3	22,22	74,1	22,92	74,0	23,26	73,9	23,61	73,7	24,31
		-5,0	-5,6	77,7	22,06	77,5	22,73	77,3	23,39	77,2	23,72	77,1	24,06	77,0	24,72
		-3,0	-3,7	80,7	22,53	80,6	23,17	80,4	23,81	80,3	24,13	80,2	24,45	80,0	25,09
		0.0	-0,7	85,6	23,19	85,4	23,80	85,2	24,40	85,1	24,70	85,1	25,00	84,9	25,61
		3,0	2,2	90,3	23,77	90,1	24,34	89,9	24,91	89,8	25,20	89,7	25,48	85,9	24,38
		5,0	4,1	93,3	24,12	93,2	24,67	93,0	25,22	92,9	25,50	92,2	25,49	85,9	23,40
		7,0	6,0	96,4	24,44	96,2	24,98	96,1	25,51	95,4	25,50	92,2	24,48	85,9	22,49
		9,0	7,9	99,5	24,75	99,3	25,26	98,6	25,52	95,4	24,53	92,2	23,56	85,9	21,66
		11,0	9,8	102,5	25,03	102,4	25,53	98,6	24,58	95,4	23,63	92,2	22,70	85,9	20,88
		13,0	11,8	105,8	25,31	104,9	25,50	98,6	23,66	95,4	22,76	92,2	21,87	85,9	20,13
		15,0	13,7	108,8	25,57	104,9	24,61	98,6	22,85	95,4	21,98	92,2	21,13	85,9	19,46
100	84.80	-19,8	-20,0	54,1	18,27	54,0	19,15	53,8	20,03	53,7	20,47	53,7	20,91	53,5	21,79
		-18,8	-19,0	55,7	18,75	55,6	19,60	55,4	20,45	55,3	20,88	55,3	21,30	55,1	22,15
		-16,7	-17,0	59,0	19,61	58,8	20,41	58,7	21,22	58,6	21,62	58,5	22,02	58,3	22,82
		-13,7	-15,0	62,2	20,38	62,0	21,14	61,9	21,90	61,8	22,28	61,7	22,66	61,6	23,42
		-11,8	-13,0	65,4	21,07	65,3	21,80	65,1	22,52	65,0	22,88	65,0	23,24	64,8	23,96
		-9,8	-11,0	68,7	21,70	68,5	22,39	68,3	23,07	68,3	23,41	68,2	23,76	68,0	24,44
		-9,5	-10,0	70,3	21,99	70,1	22,66	70,0	23,33	69,9	23,66	69,8	24,00	69,6	24,67
		-8,5	-9,1	71,7	22,24	71,6	22,90	71,4	23,55	71,3	23,88	71,3	24,21	71,1	24,86
		-7,0	-7,6	74,2	22,64	74,0	23,27	73,8	23,90	73,8	24,22	73,7	24,53	73,5	25,17
		-5,0	-5,6	77,4	23,12	77,2	23,73	77,1	24,33	77,0	24,64	76,9	24,94	76,8	25,54
		-3,0	-3,7	80,5	23,55	80,3	24,13	80,1	24,71	80,1	25,00	80,0	25,29	78,1	24,97
		0.0	-0,7	85,3	24,16	85,1	24,70	85,0	25,25	84,9	25,53	83,8	25,30	78,1	23,23
		3,0	2,2	90,0	24,68	89,8	25,20	89,6	25,66	86,7	24,66	83,8	23,68	78,1	21,77
		5,0	4,1	93,1	25,00	92,9	25,50	89,6	24,61	86,7	23,67	83,8	22,73	78,1	20,91
		7,0	6,0	96,1	25,29	95,4	25,49	89,6	23,65	86,7	22,75	83,8	21,86	78,1	20,12
		9,0	7,9	99,2	25,57	95,4	24,52	89,6	22,76	86,7	21,90	83,8	21,05	78,1	19,39
		11,0	9,8	101,1	25,35	95,4	23,62	89,6	21,94	86,7	21,12	83,8	20,31	78,1	18,72
		13,0	11,8	101,1	24,40	95,4	22,75	89,6	21,14	86,7	20,35	83,8	19,58	78,1	18,06
		15,0	13,7	101,1	23,56	95,4	21,97	89,6	20,43	86,7	19,68	83,8	18,93	78,1	17,47

S100071

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

1. is shown as reference. When selecting the unit models, avoid the Outdoor air temperature range shown by .

dient als Verweis. Vermeiden Sie bei der Auswahl der Gerätemodelle den als markierten Temperaturbereich der Außenluft

Η είναι ενδεικτική. κατά την επιλογή των μοντέλων των μονάδων, αποφύγετε το εύρος θερμοκρασίας εξωτερικού αέρα που υποδεικνύεται

se muestra como referencia. Cuando seleccione los modelos de unidad, evite el intervalo de temperaturas del aire exterior indicado mediante

est montré comme référence.Lors du choix des modèles d'unités, évitez la plage de températures de l'air extérieur illustré par

valori riportati unicamente come riferimento. Nel selezionare i modelli delle unità, non considerare i valori di temperatura dell'aria esterna indicati con il colore

is als referentie getoond. Wanneer modellen van eenheden worden gekozen, vermijd dan het bereik van buitenluchttemperaturen geïllustreerd door

показан как. При выборе модели устройства избегайте внешнюю температуру воздуха, указанную в

referans olarak gösterilmektedir. Ünite modellerini seçerken, belirtilen Dış hava sıcaklığı aralığından kaçının

2. The above table shows the average value of conditions which may occur.

Die obige Tabelle zeigt den Durchschnittswert der Bedingungen, die auftreten können.

Στον παραπάνω πίνακα αναγράφεται η μέση τιμή για συνθήκες που μπορεί να προκύψουν.

La tabla de arriba muestra el valor medio de condiciones que pueden ocurrir.

Le tableau ci-dessus donne la valeur moyenne pour des conditions qui peuvent survenir.

La tabella in alto mostra il valore delle condizioni medie che si possono riscontrare.

De tabel hierboven geeft de gemiddelde waarde aan van situaties die kunnen voorvallen.

Таблица расположенная выше показывает среднее значение условий, которые могут наступить.

Yukarýdaki tablo meydana gelebilecek koþullarýn ortalama deðerini göstermektedir.

5 Таблицы производительности

5 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

RQCEQ848P

TC: Total Capacity; PI Power Input: kW (Comp. + Outdoor fan motor)

Combination (%)	Capacity index (kW)	Outdoor air temp.		Indoor air temp. CDB 16.0		18.0		20.0		21.0		22.0		24.0	
				TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		°CDB	°CWB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
90	76.32	-19,8	-20,0	53,8	19,82	53,7	20,61	53,6	21,40	53,5	21,79	53,4	22,19	53,3	22,98
		-18,8	-19,0	55,5	20,24	55,3	21,01	55,2	21,77	55,1	22,16	55,0	22,54	54,9	23,31
		-16,7	-17,0	58,7	21,02	58,6	21,74	58,4	22,47	58,3	22,83	58,3	23,19	58,1	23,91
		-13,7	-15,0	61,9	21,72	61,8	22,40	61,6	23,08	61,6	23,42	61,5	23,77	61,4	24,45
		-11,8	-13,0	65,2	22,34	65,0	22,99	64,9	23,64	64,8	23,96	64,7	24,29	64,6	24,93
		-9,8	-11,0	68,4	22,90	68,2	23,52	68,1	24,14	68,0	24,45	68,0	24,75	67,8	25,37
		-9,5	-10,0	70,0	23,17	69,9	23,77	69,7	24,37	69,6	24,67	69,6	24,97	69,4	25,57
		-8,5	-9,1	71,5	23,39	71,3	23,98	71,2	24,57	71,1	24,86	71,0	25,16	70,3	25,37
		-7,0	-7,6	73,9	23,75	73,7	24,32	73,6	24,89	73,5	25,17	73,5	25,46	70,3	24,34
		-5,0	-5,6	77,1	24,19	77,0	24,73	76,8	25,28	76,8	25,55	75,5	25,15	70,3	23,09
		-3,0	-3,7	80,2	24,57	80,0	25,09	79,9	25,62	78,0	24,96	75,5	23,96	70,3	22,02
		0.0	-0,7	85,0	25,12	84,9	25,61	80,6	24,14	78,0	23,22	75,5	22,31	70,3	20,52
		3,0	2,2	89,7	25,59	85,8	24,36	80,6	22,61	78,0	21,76	75,5	20,92	70,3	19,27
		5,0	4,1	91,0	25,08	85,8	23,37	80,6	21,71	78,0	20,90	75,5	20,10	70,3	18,53
		7,0	6,0	91,0	24,10	85,8	22,47	80,6	20,89	78,0	20,11	75,5	19,35	70,3	17,85
		9,0	7,9	91,0	23,19	85,8	21,64	80,6	20,12	78,0	19,38	75,5	18,65	70,3	17,22
		11,0	9,8	91,0	22,35	85,8	20,86	80,6	19,42	78,0	18,71	75,5	18,01	70,3	16,63
		13,0	11,8	91,0	21,53	85,8	20,11	80,6	18,73	78,0	18,05	75,5	17,38	70,3	16,06
		15,0	13,7	91,0	20,81	85,8	19,44	80,6	18,12	78,0	17,46	75,5	16,82	70,3	15,56
80	67.84	-19,8	-20,0	53,6	21,36	53,4	22,06	53,3	22,76	53,3	23,11	53,2	23,47	53,1	24,17
		-18,8	-19,0	55,2	21,74	55,1	22,42	54,9	23,10	54,9	23,44	54,8	23,78	54,7	24,46
		-16,7	-17,0	58,4	22,43	58,3	23,07	58,2	23,72	58,1	24,04	58,0	24,36	57,9	25,00
		-13,7	-15,0	61,6	23,05	61,5	23,66	61,4	24,26	61,3	24,57	61,3	24,87	61,1	25,48
		-11,8	-13,0	64,9	23,61	64,8	24,18	64,6	24,76	64,6	25,05	64,5	25,33	62,5	24,69
		-9,8	-11,0	68,1	24,11	68,0	24,66	67,9	25,20	67,8	25,48	67,1	25,33	62,5	23,26
		-9,5	-10,0	69,7	24,34	69,6	24,88	69,5	25,41	69,4	25,63	67,1	24,60	62,5	22,60
		-8,5	-9,1	71,2	24,54	71,1	25,07	70,9	25,59	69,4	24,98	67,1	23,98	62,5	22,04
		-7,0	-7,6	73,6	24,86	73,5	25,36	71,7	24,93	69,4	23,97	67,1	23,02	62,5	21,17
		-5,0	-5,6	76,8	25,25	76,3	25,48	71,7	23,64	69,4	22,74	67,1	21,85	62,5	20,11
		-3,0	-3,7	79,9	25,59	76,3	24,28	71,7	22,54	69,4	21,69	67,1	20,85	62,5	19,21
		0.0	-0,7	80,9	24,23	76,3	22,60	71,7	21,00	69,4	20,22	67,1	19,45	62,5	17,94
		3,0	2,2	80,9	22,70	76,3	21,18	71,7	19,71	69,4	18,99	67,1	18,27	62,5	16,87
		5,0	4,1	80,9	21,79	76,3	20,35	71,7	18,95	69,4	18,26	67,1	17,58	62,5	16,25
		7,0	6,0	80,9	20,96	76,3	19,59	71,7	18,25	69,4	17,59	67,1	16,94	62,5	15,67
		9,0	7,9	80,9	20,20	76,3	18,88	71,7	17,60	69,4	16,97	67,1	16,35	62,5	15,13
		11,0	9,8	80,9	19,49	76,3	18,23	71,7	17,00	69,4	16,40	67,1	15,80	62,5	14,63
		13,0	11,8	80,9	18,79	76,3	17,59	71,7	16,41	69,4	15,84	67,1	15,27	62,5	14,14
		15,0	13,7	80,9	18,18	76,3	17,03	71,7	15,90	69,4	15,34	67,1	14,79	62,5	13,71
70	59.36	-19,8	-20,0	53,3	22,90	53,2	23,52	53,1	24,13	53,0	24,44	53,0	24,75	52,9	25,36
		-18,8	-19,0	54,9	23,23	54,8	23,83	54,7	24,42	54,6	24,72	54,6	25,02	54,5	25,62
		-16,7	-17,0	58,1	23,84	58,0	24,40	57,9	24,96	57,9	25,25	57,8	25,53	54,7	23,96
		-13,7	-15,0	61,4	24,38	61,3	24,91	61,1	25,45	60,7	25,42	58,7	24,41	54,7	22,42
		-11,8	-13,0	64,6	24,87	64,5	25,37	62,7	24,81	60,7	23,86	58,7	22,92	54,7	21,08
		-9,8	-11,0	67,8	25,31	66,8	25,18	62,7	23,37	60,7	22,48	58,7	21,60	54,7	19,89
		-9,5	-10,0	69,4	25,52	66,8	24,46	62,7	22,71	60,7	21,85	58,7	21,00	54,7	19,34
		-8,5	-9,1	70,8	25,59	66,8	23,85	62,7	22,15	60,7	21,31	58,7	20,49	54,7	18,88
		-7,0	-7,6	70,8	24,55	66,8	22,89	62,7	21,27	60,7	20,48	58,7	19,69	54,7	18,16
		-5,0	-5,6	70,8	23,29	66,8	21,73	62,7	20,21	60,7	19,46	58,7	18,73	54,7	17,28
		-3,0	-3,7	70,8	22,21	66,8	20,73	62,7	19,30	60,7	18,59	58,7	17,90	54,7	16,53
		0.0	-0,7	70,8	20,70	66,8	19,34	62,7	18,02	60,7	17,37	58,7	16,73	54,7	15,48
		3,0	2,2	70,8	19,43	66,8	18,17	62,7	16,95	60,7	16,35	58,7	15,75	54,7	14,59
		5,0	4,1	70,8	18,68	66,8	17,49	62,7	16,32	60,7	15,74	58,7	15,18	54,7	14,06
		7,0	6,0	70,8	17,99	66,8	16,85	62,7	15,73	60,7	15,19	58,7	14,64	54,7	13,58
		9,0	7,9	70,8	17,35	66,8	16,26	62,7	15,20	60,7	14,67	58,7	14,15	54,7	13,13
		11,0	9,8	70,8	16,76	66,8	15,72	62,7	14,69	60,7	14,19	58,7	13,69	54,7	12,71
		13,0	11,8	70,8	16,19	66,8	15,19	62,7	14,21	60,7	13,72	58,7	13,25	54,7	12,31
		15,0	13,7	70,8	15,68	66,8	14,72	62,7	13,77	60,7	13,31	58,7	12,85	54,7	11,95
60	50.88	-19,8	-20,0	53,0	24,44	52,9	24,97	52,8	25,50	52,0	25,16	50,3	24,16	46,8	22,20
		-18,8	-19,0	54,6	24,73	54,5	25,24	53,8	25,22	52,0	24,24	50,3	23,28	46,8	21,41
		-16,7	-17,0	57,9	25,25	57,2	25,32	53,8	23,49	52,0	22,59	50,3	21,71	46,8	19,99
		-13,7	-15,0	60,7	25,41	57,2	23,68	53,8	21,99	52,0	21,16	50,3	20,35	46,8	18,75
		-11,8	-13,0	60,7	23,84	57,2	22,24	53,8	20,67	52,0	19,91	50,3	19,15	46,8	17,67
		-9,8	-11,0	60,7	22,46	57,2	20,97	53,8	19,51	52,0	18,80	50,3	18,09	46,8	16,71
		-9,5	-10,0	60,7	21,83	57,2	20,39	53,8	18,98	52,0	18,29	50,3	17,61	46,8	16,27
		-8,5	-9,1	60,7	21,30	57,2	19,90	53,8	18,53	52,0	17,86	50,3	17,20	46,8	15,90
		-7,0	-7,6	60,7	20,46	57,2	19,13	53,8	17,82	52,0	17,19	50,3	16,55	46,8	15,31
		-5,0	-5,6	60,7	19,45	57,2	18,19	53,8	16,97	52,0	16,37	50,3	15,77	46,8	14,60
		-3,0	-3,7	60,7	18,58	57,2	17,39	53,8	16,23	52,0	15,66	50,3	15,10	46,8	13,99
		0.0	-0,7	60,7	17,36	57,2	16,27	53,8	15,20	52,0	14,68	50,3	14,16	46,8	13,14
		3,0	2,2	60,7	16,34	57,2	15,33	53,8	14,33	52,0	13,84	50,3	13,36	46,8	12,41
		5,0	4,1	60,7	15,73	57,2	14,77	53,8	13,82	52,0	13,35	50,3	12,89	46,8	11,98
		7,0	6,0	60,7	15,18	57,2	14,25	53,8	13,35	52,0	12,90	50,3	12,46	46,8	11,59
		9,0	7,9	60,7	14,66	57,2	13,78	53,8	12,91	52,0	12,48	50,3	12,06	46,8	11,22
		11,0	9,8	60,7	14,18	57,2	13,33	53,8	12,50	52,0	12,09	50,3	11,68	46,8	10,88
		13,0	11,8	60,7	13,71	57,2	12,90	53,8	12,10	52,0	11,71	50,3	11,32	46,8	10,55
		15,0	13,7	60,7	13,30	57,2	12,52	53,8	11,75	52,0	11,37	50,3	10,99	46,8	10,25
50	42.40	-19,8	-20,0	50,6	24,30	47,7	22,66	44,8	21,06	43,4	20,28	41,9	19,50	39,0	17,99
		-18,8	-19,0	50,6	23,42	47,7	21,85	44,8	20,32	43,4	19,57	41,9	18,83	39,0	17,38
		-16,7	-17,0	50,6	21,84	47,7	20,40	44,8	18,99	43,4	18,30	41,9	17,61	39,0	16,28
		-13,7	-15,0	50,6	20,47	47,7	19,13	44,8	17,83	43,4	17,19	41,9	16,56	39,0	15,32
		-11,8	-13,0	50,6	19,26	47,7	18,02	44,8	16,81	43,4	16,21	41,9	15,63	39,0	14,47
		-9,8	-11,0	50,6	18,20	47,7	17,04	44,8	15,91	43,4	15,35	41,9	14,80	39,0	13,72
		-9,5	-10,0	50,6	17,71	47,7	16,59	44,8	15,49	43,4	14,96	41,9	14,42	39,0	13,38
		-8,5	-9,1	50,6	17,29	47,7	16,21	44,8	15,14	43,4	14,62	41,9	14,10	39,0	13,09
		-7,0	-7,6	50,6	16,65	47,7	15,61	44,8	14,59	43,4	14,09	41,9	13,60	39,0	12,63
		-5,0	-5,6	50,6	15,86	47,7	14,88	44,8	13,93	43,4	13,45	41,9	12,99	39,0	12,07
		-3,0	-3,7	50,6	15,18	47,7	14,26	44,8	13,35	43,4	12,90	41,9	12,46	39,0	11,59
		0.0	-0,7	50,6	14,23	47,7	13,38	44,8	12,54	43,4	12,13	41,9	11,72	39,0	10,92
		3,0	2,2	50,6	13,43	47,7	12,64	44,8	11,86	43,4	11,48	41,9	11,09	39,0	10,34
		5,0	4,1	50,6	12,96	47,7	12,20	44,8	11,46	43,4	11,09	41,9	10,72	39,0	10,01
		7,0	6,0	50,6	12,52	47,7	11,80	44,8	11,08	43,4	10,73	41,9	10,38	39,0	9,69
		9,0	7,9	50,6	12,12	47,7	11,42	44,8	10,74	43,4	10,40	41,9	10,06	39,0	9,40
		11,0	9,8	50,6	11,74	47,7	11,07	44,8	10,41	43,4	10,09	41,9	9,77	39,0	9,13
		13,0	11,8	50,6	11,37	47,7	10,73	44,8	10,10	43,4	9,79	41,9	9,48	39,0	8,87
		15,0	13,7	50,6	11,05	47,7	10,43	44,8	9,82	43,4	9,52	41,9	9,22	39,0	8,63

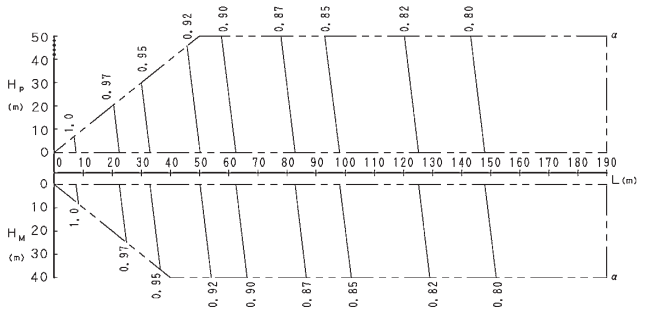
S100071

5 Таблицы производительности

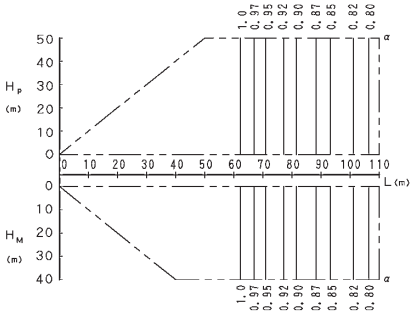
5 - 3 Поправочный коэффициент для производительности

RQCEQ280P

1. Скорость измерения охлаждающей способности



2. Скорость измерения нагревательной способности



[Диаметр основных трубок (стандартный размер)]

Модель	Жидкость
RQCEQ280P	ø 9,5

[Пояснения к обозначениям]

Hp: Разность (м) между уровнями внутреннего и внешнего блоков
Внутренний блок расположен ниже

Hm: Разность (м) между уровнями внутреннего и внешнего блоков
Внутренний блок расположен выше

L: Эквивалентная длина трубы (м)

α: Поправочный коэффициент мощности

3D066851

ПРИМЕЧАНИЯ

1. 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.
2. 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%.

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

   - Условие: Отношение сочетания внутренних блоков превышает 100%.

   Максимальная производительность A/C наружных блоков = Производительность A/C наружных блоков, определенная по таблице характеристик производительности при сочетании
   x Скорость изменения производительности, обусловленная длиной трубы до самого дальнего внутреннего блока

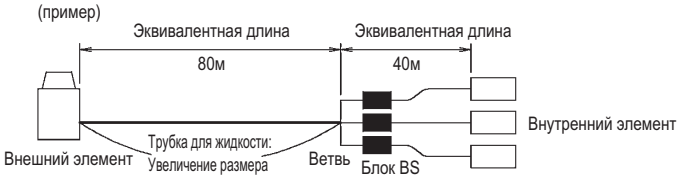
3. Если общая эквивалентная длина трубы равна 90 или больше, диаметр основных трубок для жидкости (внешний блок - разветвительные участки) необходимо увеличить.
   [Диаметр для приведенного выше случая]

Модель	Жидкость
RQCEQ280P	ø 12,7

4. Если диаметры основных участков трубы для жидкости, проходящей между блоками, увеличивают, общую эквивалентную длину рассчитывают следующим образом (только нагревание)

   Общая эквивалентная длина = (Эквивалентная длина до основной трубы) x 0,2 + (Эквивалентная длина после разветвления)

   (пример)

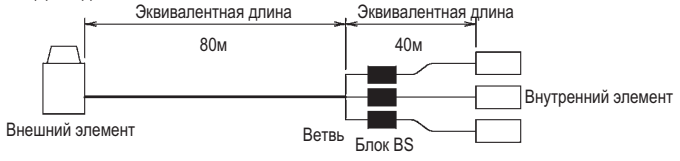


   В указанном выше случае (нагревание) Общая эквивалентная длина = 80 м x 0,2 + 40 м = 56 м. Поправочный коэффициент мощности при Hp=0 м, таким образом, приблизительно равен 1,0.

5. В сочетании, не включающем внутренний блок только для охлаждения,
   При расчете охлаждающей способности эквивалентную длину трубы определяют следующим образом

   Общая эквивалентная длина = (Эквивалентная длина до основной трубы) x 0,5 + (Эквивалентная длина после разветвления)

   (пример)



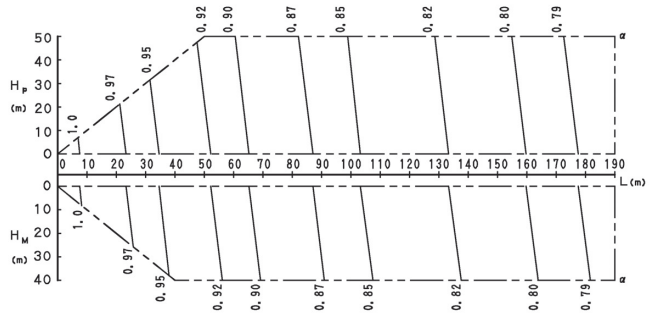
   В указанном выше случае (охлаждение) Общая эквивалентная длина = 80 м x 0,5 + 40 м = 80 м. Поправочный коэффициент мощности при Hp=0 м, таким образом, приблизительно равен 0,88.

5 Таблицы производительности

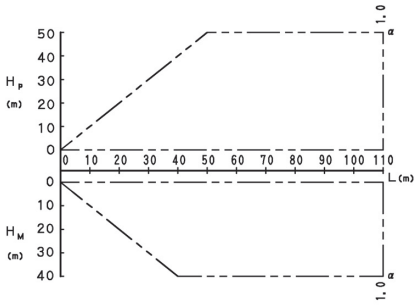
5 - 3 Поправочный коэффициент для производительности

RQCEQ360,500P

1. Скорость измерения охлаждающей способности



2. Скорость измерения нагревательной способности



[Диаметр основных трубок (стандартный размер)]

Модель	Жидкость
RQCEQ360P	ø 12,7
RQCEQ500P	ø 15,9

[Пояснения к обозначениям]

Hp: Разность (м) между уровнями внутреннего и внешнего блоков
Внутренний блок расположен ниже

Hm: Разность (м) между уровнями внутреннего и внешнего блоков
Внутренний блок расположен выше

L: Эквивалентная длина трубы (м)

α: Поправочный коэффициент мощности

3D066852

ПРИМЕЧАНИЯ

1. 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.
2. 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%.

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

   - Условие: Отношение сочетания внутренних блоков превышает 100%.

   Максимальная производительность A/C наружных блоков = Производительность A/C наружных блоков, определенная по таблице характеристик производительности при сочетании
   x Скорость изменения производительности, обусловленная длиной трубы до самого дальнего внутреннего блока

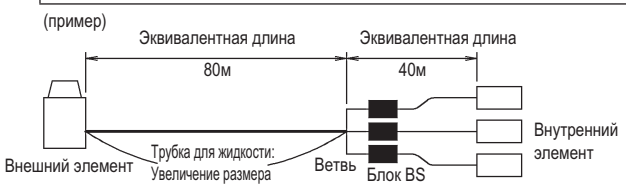
3. Если общая эквивалентная длина трубы равна 90 м или больше, диаметр основных трубок для жидкости (внешний блок - разветвительные участки) необходимо увеличить.
   [Диаметр для приведенного выше случая]

Модель	Жидкость
RQCEQ360P	ø 15,9
RQCEQ500P	ø 19,1

4. Если диаметры основных участков трубы для жидкости, проходящей между блоками, увеличивают, общую эквивалентную длину рассчитывают следующим образом (только нагревание)

   Общая эквивалентная длина = (Эквивалентная длина до основной трубы) x Поправочный коэффициент + (Эквивалентная длина после разветвления)

   (пример)



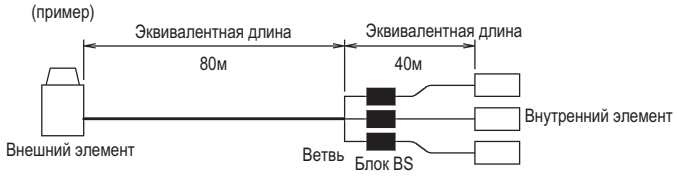
Модель	Поправочный коэффициент
RQCEQ360P	ø 0,3
RQCEQ500P	ø 0,4

   В указанном выше случае (нагревание) Общая эквивалентная длина = 80 м x 0,4 + 40 м = 72 м. Поправочный коэффициент мощности при Hp=0 м, таким образом, приблизительно равен 1,0.

5. В сочетании, не включающем внутренний блок только для охлаждения,
   При расчете охлаждающей способности эквивалентную длину трубы определяют следующим образом

   Общая эквивалентная длина = (Эквивалентная длина до основной трубы) x 0,5 + (Эквивалентная длина после разветвления)

   (пример)



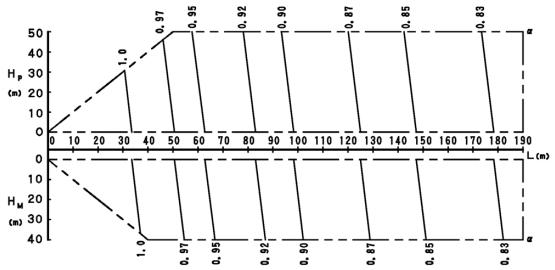
   В указанном выше случае (охлаждение) Общая эквивалентная длина = 80 м x 0,5 + 40 м = 80 м. Поправочный коэффициент мощности при Hp=0 м, таким образом, приблизительно равен 0,88.

5 Таблицы производительности

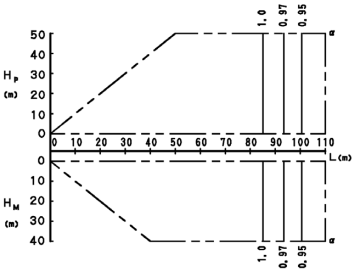
5 - 3 Поправочный коэффициент для производительности

RQCEQ460P

1. Скорость измерения охлаждающей способности



2. Скорость измерения нагревательной способности



[Диаметр трубки (стандартный размер)]

Модель	Жидкость
RQCEQ460P	ø 12,7

[Пояснения к обозначениям]

Hp: Разность (м) между уровнями внутреннего и внешнего блоков
Внутренний блок расположен ниже

Hm: Разность (м) между уровнями внутреннего и внешнего блоков
Внутренний блок расположен выше

L: Эквивалентная длина трубы (м)

α: Поправочный коэффициент мощности

3D066870

ПРИМЕЧАНИЯ

1. 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.
2. 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%.

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

   - Условие: Отношение сочетания внутренних блоков превышает 100%.

Максимальная производительность A/C наружных блоков	=	Производительность A/C наружных блоков, определенная по таблице характеристик производительности при сочетании
	x	Скорость изменения производительности, обусловленная длиной трубы до самого дальнего внутреннего блока

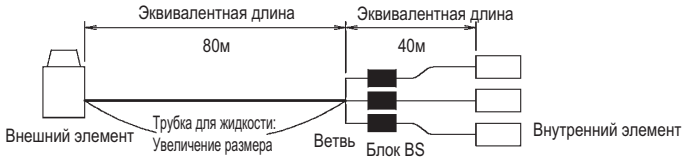
3. Если общая эквивалентная длина трубы равна 90 м или больше, диаметр основных трубок для жидкости (внешний блок - разветвительные участки) необходимо увеличить.
   [Диаметр для приведенного выше случая]

Модель	Жидкость
RQCEQ460P	ø 15,9

4. Если диаметры основных участков трубы для жидкости, проходящей между блоками, увеличивают, общую эквивалентную длину рассчитывают следующим образом (только нагревание)

Общая эквивалентная длина = (Эквивалентная длина до основной трубы) x 0,3 + (Эквивалентная длина после разветвления)

(пример)

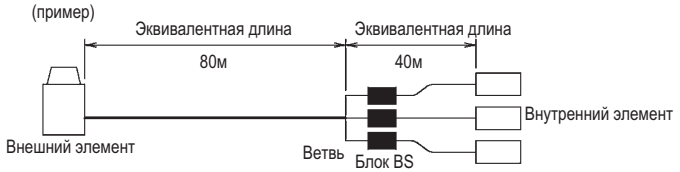


В указанном выше случае (нагревание) Общая эквивалентная длина = 80 м x 0,3 + 30 м = 64 м. Поправочный коэффициент мощности при Hp=0 м, таким образом, приблизительно равен 1,0.

5. В сочетании, не включающем внутренний блок только для охлаждения,
   При расчете охлаждающей способности эквивалентную длину трубы определяют следующим образом

Общая эквивалентная длина = (Эквивалентная длина до основной трубы) x 0,5 + (Эквивалентная длина после разветвления)

(пример)



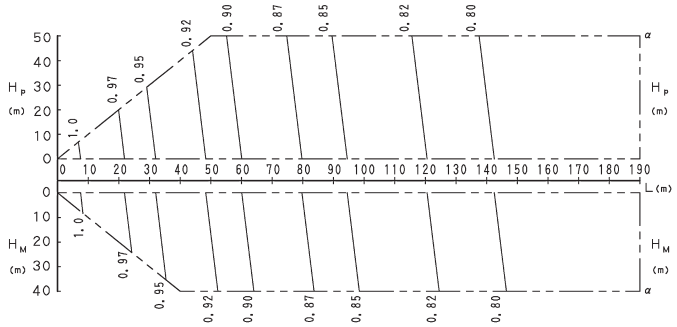
В указанном выше случае (охлаждение) Общая эквивалентная длина = 80 м x 0,5 + 40 м = 80 м. Поправочный коэффициент мощности при Hp=0 м, таким образом, приблизительно равен 0,93.

5 Таблицы производительности

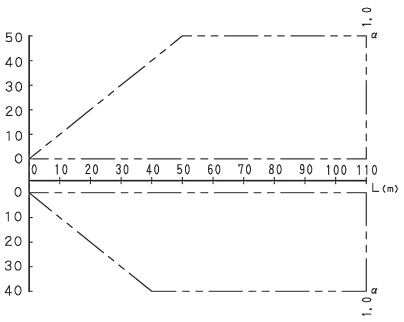
5 - 3 Поправочный коэффициент для производительности

RQCEQ540,744P

1. Скорость измерения охлаждающей способности



2. Скорость измерения нагревательной способности



[Диаметр основных трубок (стандартный размер)]

Модель	Жидкость
RQCEQ540P	ø 15,9
RQCEQ744P	ø 19,1

[Пояснения к обозначениям]

Hp: Разность (м) между уровнями внутреннего и внешнего блоков
Внутренний блок расположен ниже

Hm: Разность (м) между уровнями внутреннего и внешнего блоков
Внутренний блок расположен выше

L: Эквивалентная длина трубы (м)

α: Поправочный коэффициент мощности

3D066853

ПРИМЕЧАНИЯ

1. 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.
2. 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%.

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

   - Условие: Отношение сочетания внутренних блоков превышает 100%.

   Максимальная производительность A/C наружных блоков = Производительность A/C наружных блоков, определенная по таблице характеристик производительности при сочетании
   x Скорость изменения производительности, обусловленная длиной трубы до самого дальнего внутреннего блока

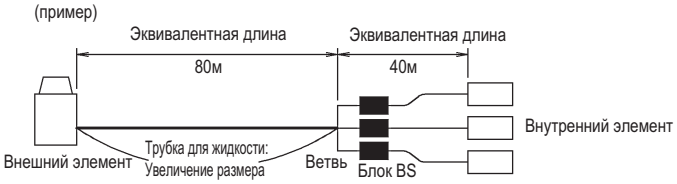
3. Если общая эквивалентная длина трубы равна 90 м или больше, диаметр основных трубок для жидкости (внешний блок - разветвительные участки) необходимо увеличить.
   [Диаметр для приведенного выше случая]

Модель	Жидкость
RQCEQ540P	ø 19,1
RQCEQ744P	ø 22,2

4. Если диаметры основных участков трубы для жидкости, проходящей между блоками, увеличивают, общую эквивалентную длину рассчитывают следующим образом (только нагревание)

   Общая эквивалентная длина = (Эквивалентная длина до основной трубы) x 0,4 + (Эквивалентная длина после разветвления)

   (пример)

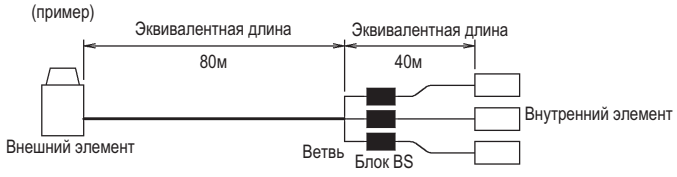


   В указанном выше случае (нагревание) Общая эквивалентная длина = 80 м x 0,4 + 40 м = 72 м. Поправочный коэффициент мощности при Hp=0 м, таким образом, приблизительно равен 1,0.

5. В сочетании, не включающем внутренний блок только для охлаждения,
   При расчете охлаждающей способности эквивалентную длину трубы определяют следующим образом

   Общая эквивалентная длина = (Эквивалентная длина до основной трубы) x 0,5 + (Эквивалентная длина после разветвления)

   (пример)



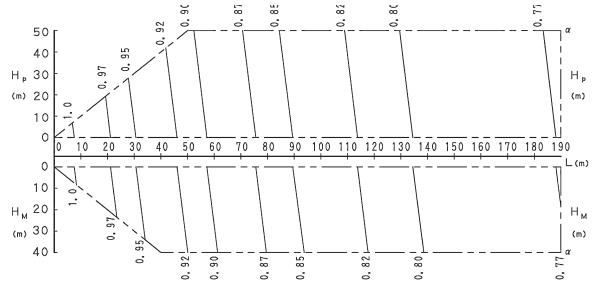
   В указанном выше случае (охлаждение) Общая эквивалентная длина = 80 м x 0,5 + 40 м = 80 м. Поправочный коэффициент мощности при Hp=0 м, таким образом, приблизительно равен 0,87.

5 Таблицы производительности

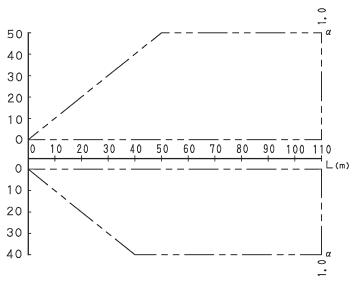
5 - 3 Поправочный коэффициент для производительности

RQCEQ636-848P

1. Скорость измерения охлаждающей способности



2. Скорость измерения нагревательной способности



[Диаметр основных трубок (стандартный размер)]

Модель	Жидкость
RQCEQ636P	ø 15,9
RQCEQ712P	ø 15,9
RQCEQ848P	ø 19,1

[Пояснения к обозначениям]

Hp: Разность (м) между уровнями внутреннего и внешнего блоков
Внутренний блок расположен ниже

Hm: Разность (м) между уровнями внутреннего и внешнего блоков
Внутренний блок расположен выше

L: Эквивалентная длина трубы (м)

α: Поправочный коэффициент мощности

3D066855

ПРИМЕЧАНИЯ

1. 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.
2. 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%.

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

   - Условие: Отношение сочетания внутренних блоков превышает 100%.

   Максимальная производительность A/C наружных блоков = Производительность A/C наружных блоков, определенная по таблице характеристик производительности при сочетании
   x Скорость изменения производительности, обусловленная длиной трубы до самого дальнего внутреннего блока

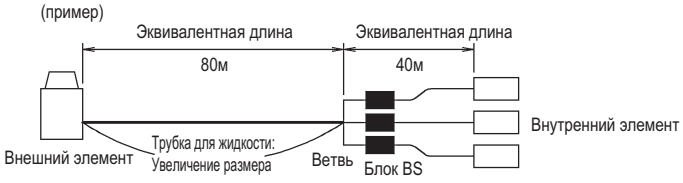
3. Если общая эквивалентная длина трубы равна 90 или больше, диаметр основных трубок для жидкости (внешний блок - разветвительные участки) необходимо увеличить.
   [Диаметр для приведенного выше случая]

Модель	Жидкость
RQCEQ636P	ø 19,1
RQCEQ712P	ø 19,1
RQCEQ848P	ø 22,2

4. Если диаметры основных участков трубы для жидкости, проходящей между блоками, увеличивают, общую эквивалентную длину рассчитывают следующим образом (только нагревание)

   Общая эквивалентная длина = (Эквивалентная длина до основной трубы) x 0,4 + (Эквивалентная длина после разветвления)

   (пример)

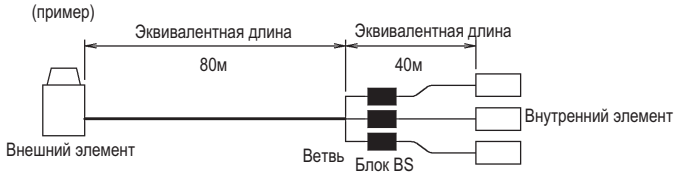


   В указанном выше случае (нагревание) Общая эквивалентная длина = 80 м x 0,4 + 40 м = 72 м. Поправочный коэффициент мощности при Hp=0 м, таким образом, приблизительно равен 1,0.

5. В сочетании, не включающем внутренний блок только для охлаждения,
   При расчете охлаждающей способности эквивалентную длину трубы определяют следующим образом

   Общая эквивалентная длина = (Эквивалентная длина до основной трубы) x 0,5 + (Эквивалентная длина после разветвления)

   (пример)



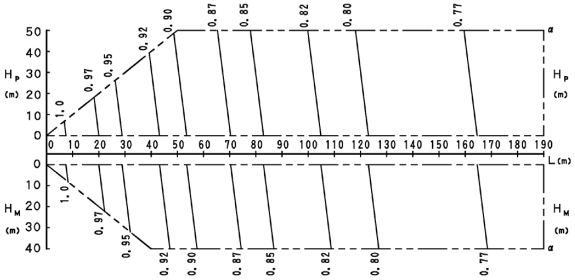
   В указанном выше случае (охлаждение) Общая эквивалентная длина = 80 м x 0,5 + 40 м = 80 м. Поправочный коэффициент мощности при Hp=0 м, таким образом, приблизительно равен 0,86.

5 Таблицы производительности

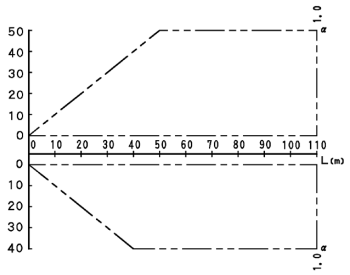
5 - 3 Поправочный коэффициент для производительности

RQCEQ816P

1. Скорость измерения охлаждающей способности



2. Скорость измерения нагревательной способности



[Диаметр основных трубок (стандартный размер)]

Модель	Жидкость
RQCEQ816P	ø 19,1

[Пояснения к обозначениям]

Hp: Разность (м) между уровнями внутреннего и внешнего блоков
Внутренний блок расположен ниже

Hm: Разность (м) между уровнями внутреннего и внешнего блоков
Внутренний блок расположен выше

L: Эквивалентная длина трубы (м)

α: Поправочный коэффициент мощности

3D066854

ПРИМЕЧАНИЯ

1. 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.
2. 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%.

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

   - Условие: Отношение сочетания внутренних блоков превышает 100%.

   Максимальная производительность A/C наружных блоков = Производительность A/C наружных блоков, определенная по таблице характеристик производительности при сочетании
   x Скорость изменения производительности, обусловленная длиной трубы до самого дальнего внутреннего блока

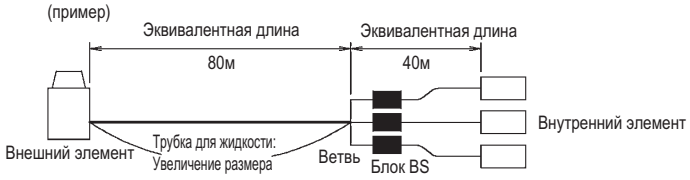
3. Если общая эквивалентная длина трубы равна 90 м или больше, диаметр основных трубок для жидкости (внешний блок - разветвительные участки) необходимо увеличить.
   [Диаметр для приведенного выше случая]

Модель	Жидкость
RQCEQ816PY1	ø 22,2

4. Если диаметры основных участков трубы для жидкости, проходящей между блоками, увеличивают, общую эквивалентную длину рассчитывают следующим образом (только нагревание)

   Общая эквивалентная длина = (Эквивалентная длина до основной трубы) x 0,4 + (Эквивалентная длина после разветвления)

   (пример)

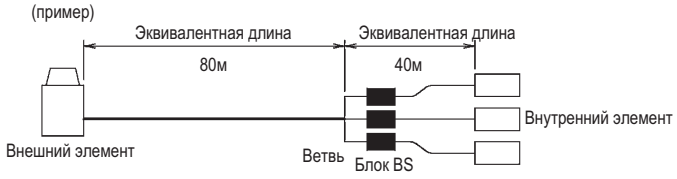


   В указанном выше случае (нагревание) Общая эквивалентная длина = 80 м x 0,4 + 40 м = 72 м. Поправочный коэффициент мощности при Hp=0 м, таким образом, приблизительно равен 1,0.

5. В сочетании, не включающем внутренний блок только для охлаждения,
   При расчете охлаждающей способности эквивалентную длину трубы определяют следующим образом

   Общая эквивалентная длина = (Эквивалентная длина до основной трубы) x 0,5 + (Эквивалентная длина после разветвления)

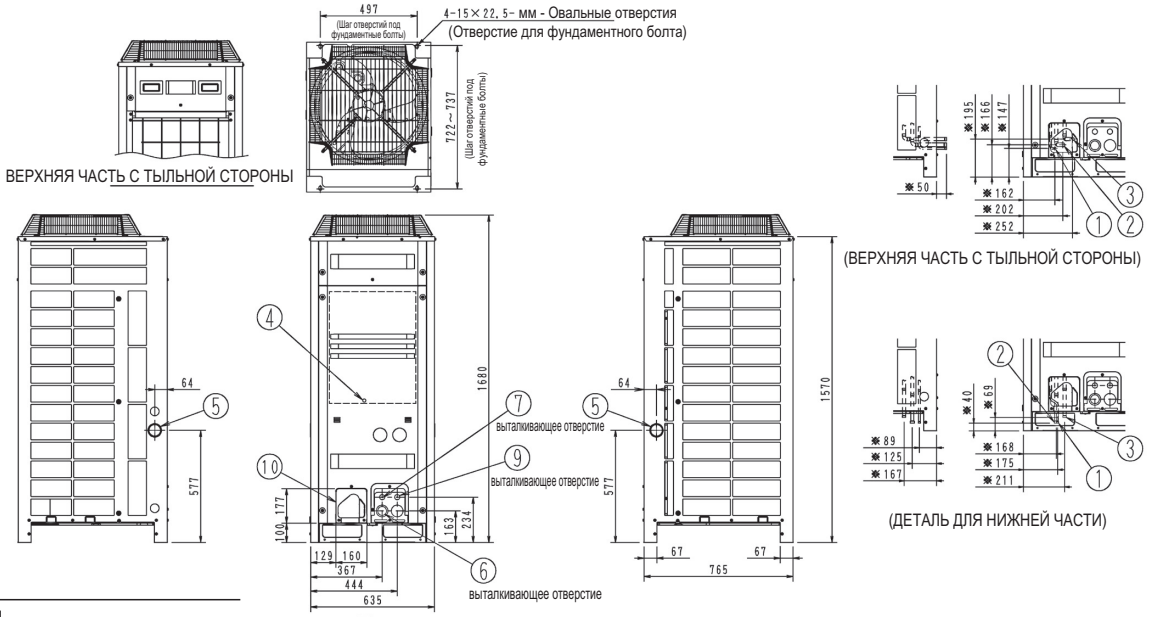
   (пример)



   В указанном выше случае (охлаждение) Общая эквивалентная длина = 80 м x 0,5 + 40 м = 80 м. Поправочный коэффициент мощности при Hp=0 м, таким образом, приблизительно равен 0,86.

6 Размерные чертежи

RQEQ140P



ПРИМЕЧАНИЯ

1 ※ Отображает размеры после фиксирования дополнительных труб.

2 О методе соединения труб (спереди и снизу) смотрите в руководстве по установке.

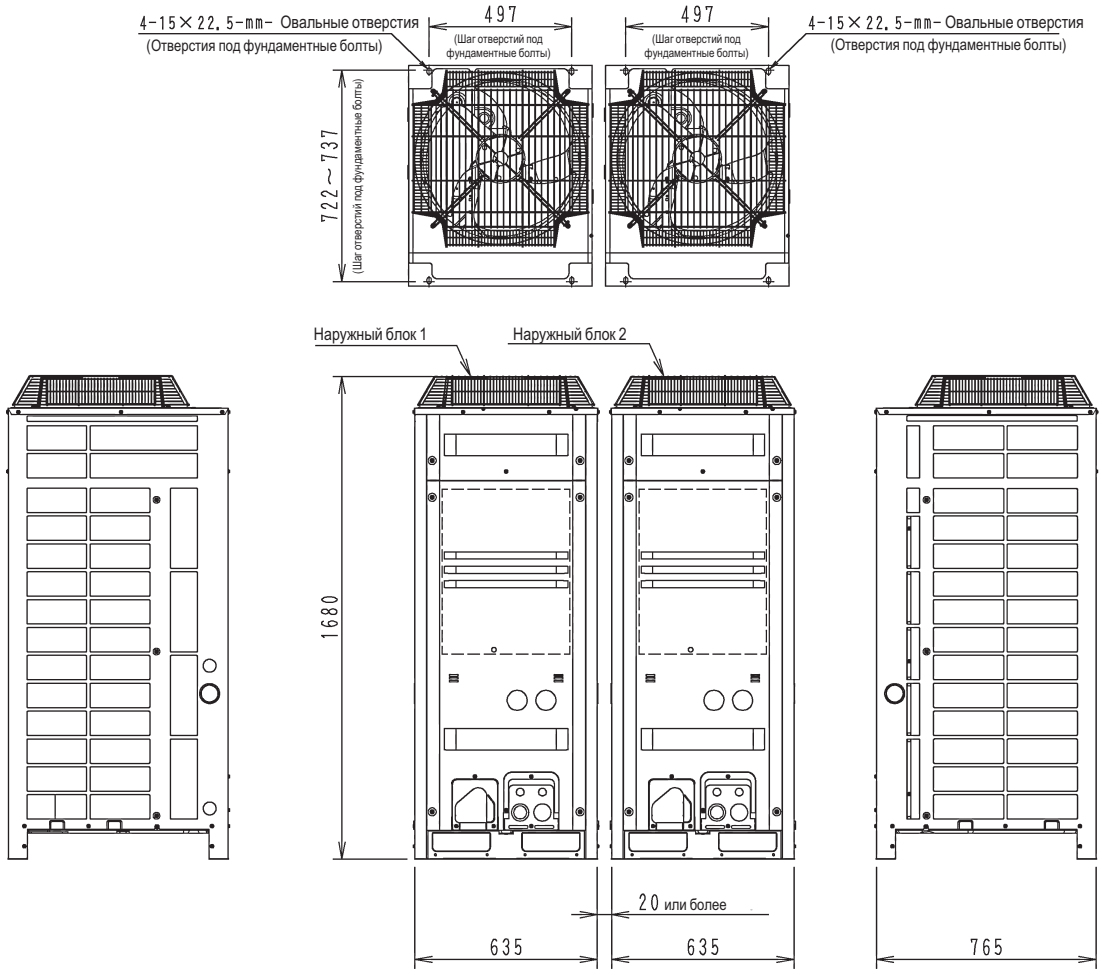
3 Труба для вытечки газа
ø 15,9 Паянное соединение *** RQEQ140PY1
ø 19,1 Паянное соединение *** RQEQ180,212PY1
Трубка для газа HP/LP (высокого/низкого давления)
ø 12,7 Паянное соединение *** RQEQ140PY1
ø 15,9 Паянное соединение *** RQEQ180,212PY1

№	Название	Описание
1	Соединительное отверстие трубки для жидкости	Ø 9,5 Паянное соединение
2	Соединительное отверстие трубки для всасываемого пара	Смотрите примечание 3
3	Соединительное отверстие трубки для газа высокого и низкого давления	Смотрите примечание 3
4	Заземленный терминал	Внутри коробки переключателей (M8)
5	Отверстие для шнура питания (сбоку)	Ø 62
6	Отверстие для шнура питания (спереди)	Ø 45
7	Отверстие для шнура питания (спереди)	Ø 27
8	Отверстие разводки электрокабеля (низ)	Ø 50
9	Отверстие разводки проводов (спереди)	Ø 27
10	Отверстие для трубы (спереди)	См. примечание 2
11	Отверстие разводки трубы (внизу)	См. примечание 2

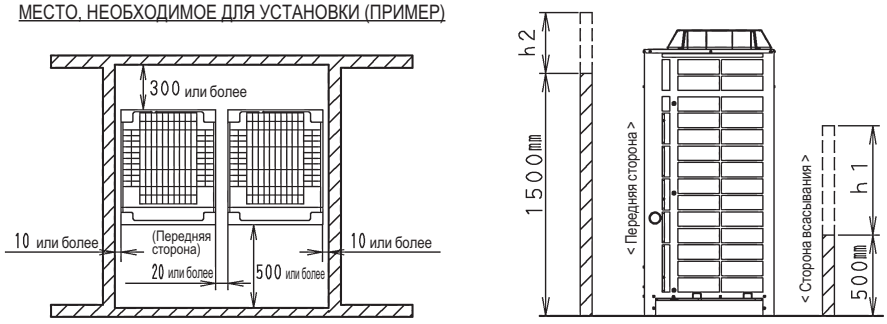
3D066441

6 Размерные чертежи

RQCEQ280-360P



МЕСТО, НЕОБХОДИМОЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ (ПРИМЕР)



Название модели	Наружный блок 1	Чертеж №	Наружный блок 2	Чертеж №
RQCEQ280P	RQEQ140P	3D066441	RQEQ140P	3D066441
RQCEQ360P	RQEQ180P	3D066441	RQEQ180P	3D066441

Единицы измерения: мм

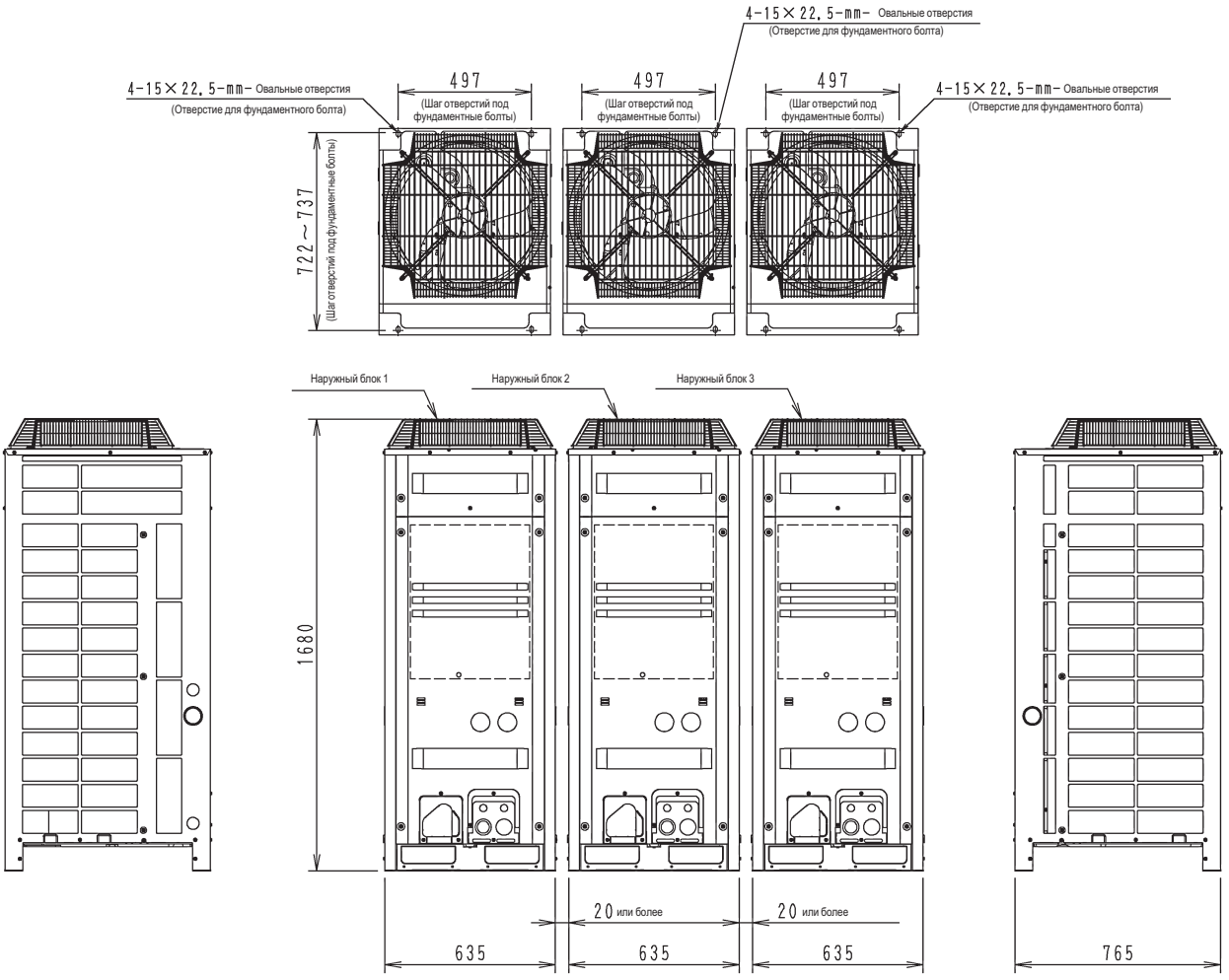
ПРИМЕЧАНИЯ

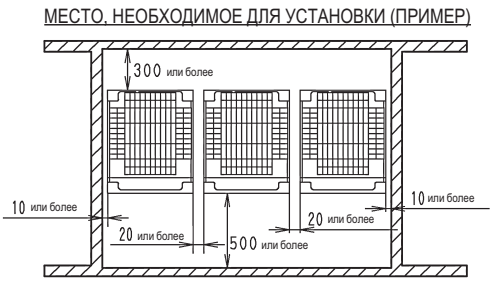
1. Высота стен
   передняя сторона: 1500 мм
   Сторона всасывания: 500 мм
   Сторона: Высота не ограничена
   Место установки, показанное на чертеже, рассчитано для работы по охлаждению при температуре воздуха снаружи 35°C.
   Указанное выше место для установки на стороне всасывания должно быть увеличено в следующем случае:
   - Проектная температура вне помещения превышает 35°C.
   - Работа при нагрузке, превышающей максимальную
   (При высокой тепловой нагрузке внутреннего блока)
2. При превышении высоты (см. выше) стен h2/2 и h1/2 следует добавить к области спереди и со стороны всасывания, соответственно, для обслуживания, как показано на следующем рисунке.
3. При установке блоков следует выбрать наиболее подходящий вариант из изображенных выше для обеспечения наилучшего расположения в имеющемся пространстве. Однако необходимо оставить достаточно места для того, чтобы между блоками и стеной мог пройти человек, а также для того, чтобы воздух мог свободно циркулировать. (Если нужно установить большее число блоков, чем предусмотрено в приведенных выше схемах, общее расположение должно учитывать возможные кроткие замыкания).
4. Блоки следует устанавливать так, чтобы оставить достаточно места с передней стороны, чтобы можно было удобно проводить работы со стороны рубок охладителя.

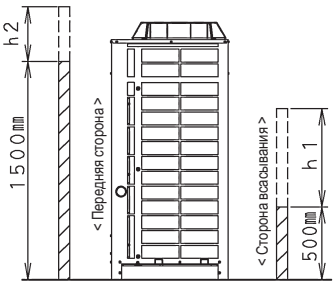
3D066856

6 Размерные чертежи

RQCEQ460-636P







Единицы измерения: мм

Название модели	Наружный блок 1	Чертеж №	Наружный блок 2	Чертеж №	Наружный блок 1	Чертеж №
RQCEQ460P	RQEQ180P	3D066441	RQEQ140P	3D066441	RQEQ140P	3D066441
RQCEQ500P	RQEQ180P	3D066441	RQEQ180P	3D066441	RQEQ140P	3D066441
RQCEQ540P	RQEQ180P	3D066441	RQEQ180P	3D066441	RQEQ180P	3D066441
RQCEQ636P	RQEQ212P	3D066441	RQEQ212P	3D066441	RQEQ212P	3D066441

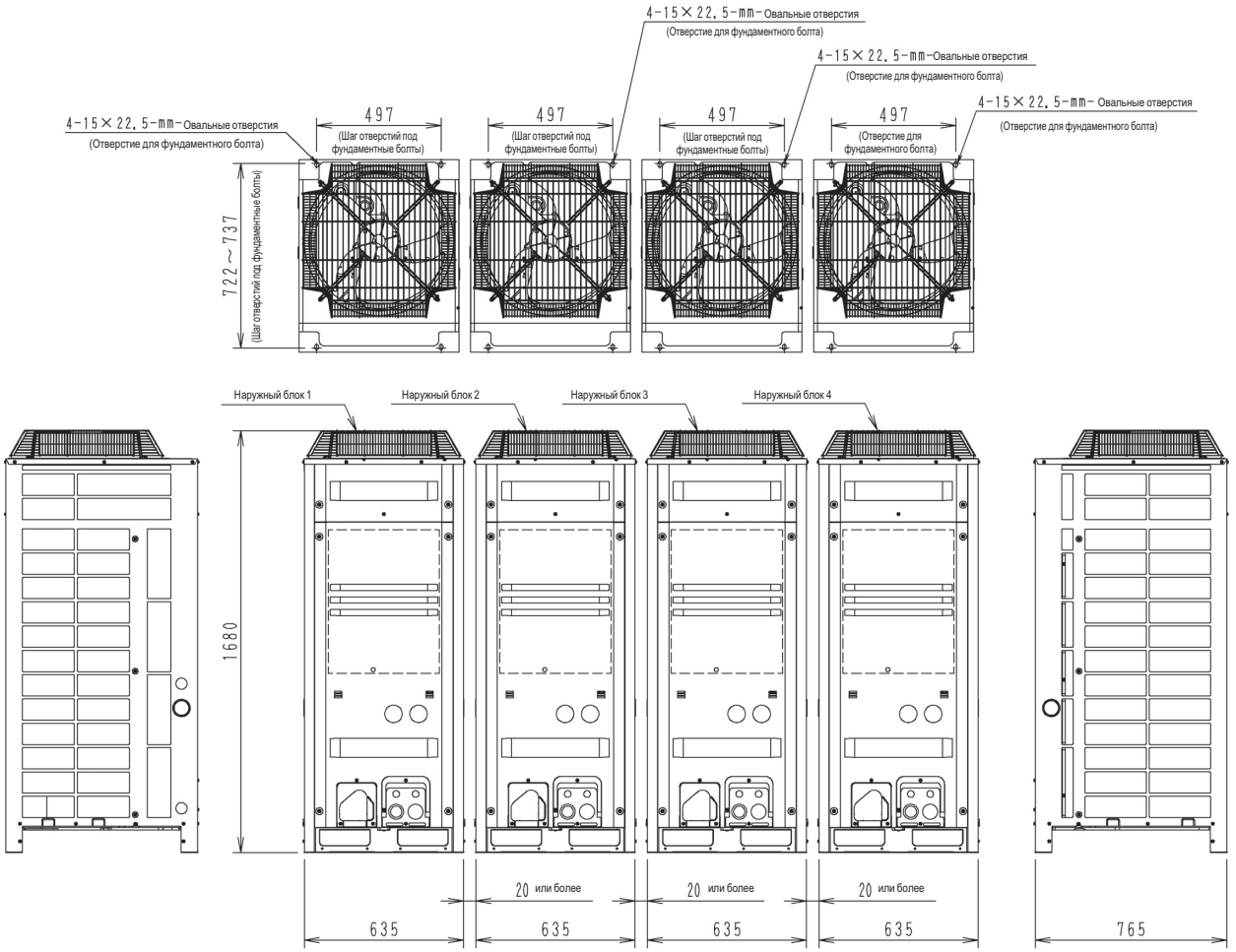
ПРИМЕЧАНИЯ

1. Высота стен
   передняя сторона: 1500 мм
   Сторона всасывания: 500 мм
   Сторона: Высота не ограничена
   Место установки, показанное на чертеже, рассчитано для работы по охлаждению при температуре воздуха снаружи 35°C.
   Указанное выше место для установки на стороне всасывания должно быть увеличено в следующем случае:
   - Проектная температура вне помещения превышает 35°C.
   - Работа при нагрузке, превышающей максимальную
   (При высокой тепловой нагрузке внутреннего блока)
2. При превышении высоты (см. выше) стен h2/2 и h1/2 следует добавить к области спереди и со стороны всасывания, соответственно, для обслуживания, как показано на следующем рисунке.
3. При установке блоков следует выбрать наиболее подходящий вариант из изображенных выше для обеспечения наилучшего расположения в имеющемся пространстве. Однако необходимо оставить достаточно места для того, чтобы между блоками и стеной мог пройти человек, а также для того, чтобы воздух мог свободно циркулировать. (Если нужно установить большее число блоков, чем предусмотрено в приведенных выше схемах, общее расположение должно учитывать возможные кроткие замыкания).
4. Блоки следует устанавливать так, чтобы оставить достаточно места с передней стороны, чтобы можно было удобно проводить работы со стороны рубок охладителя.

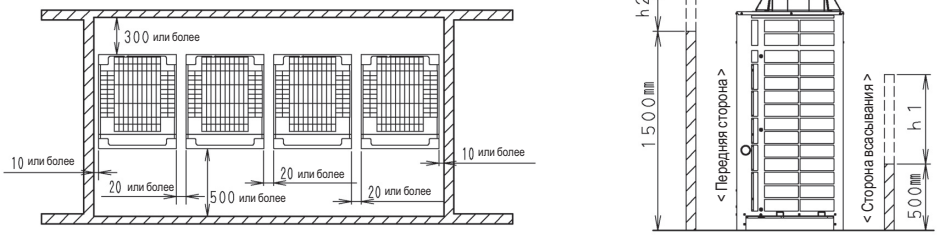
3D066860

6 Размерные чертежи

RQCEQ712-848P



МЕСТО, НЕОБХОДИМОЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ (ПРИМЕР)



Блок : мм

Название модели	Наружный блок 1	Чертеж №	Наружный блок 2	Чертеж №	Наружный блок 3	Чертеж №	Наружный блок 4	Чертеж №
RQCEQ712P	RQEQ212P	3D066441	RQEQ180P	3D066441	RQEQ180P	3D066441	RQEQ140P	3D066441
RQCEQ744P	RQEQ212P	3D066441	RQEQ212P	3D066441	RQEQ180P	3D066441	RQEQ140P	3D066441
RQCEQ816P	RQEQ212P	3D066441	RQEQ212P	3D066441	RQEQ212P	3D066441	RQEQ180P	3D066441
RQCEQ848P	RQEQ212P	3D066441	RQEQ212P	3D066441	RQEQ212P	3D066441	RQEQ212P	3D066441

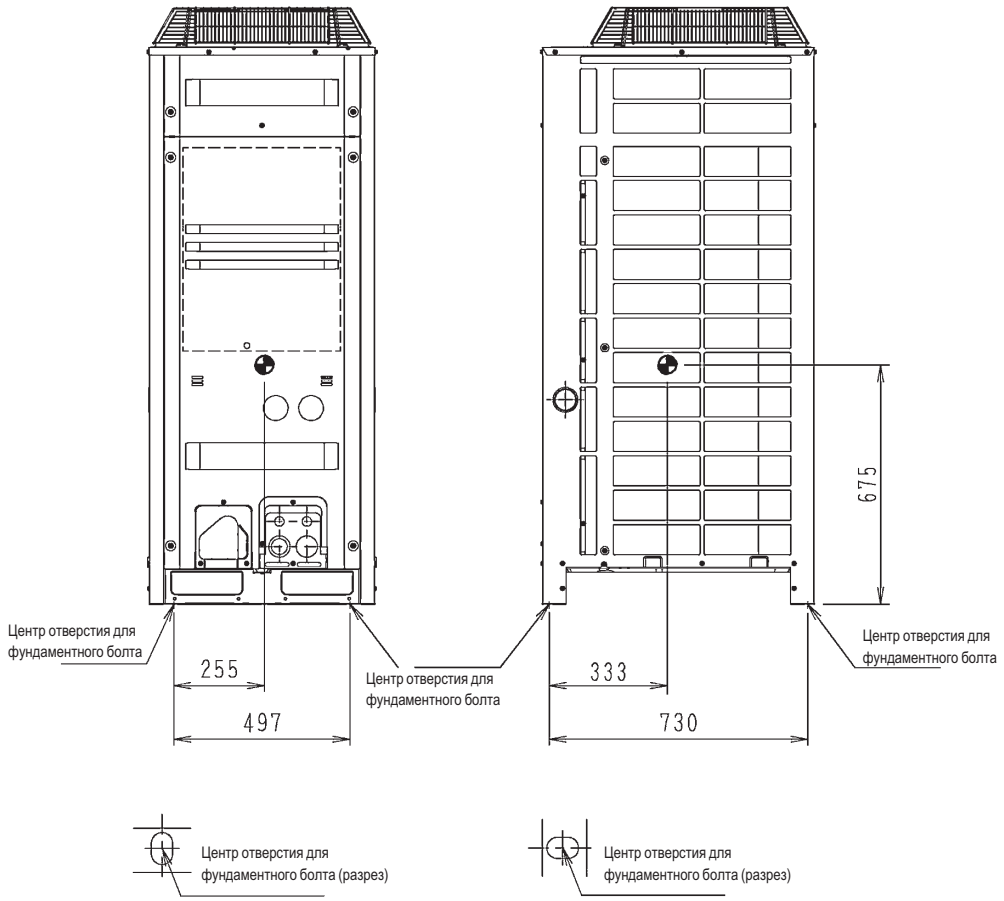
ПРИМЕЧАНИЯ

1. Высота стен
   передняя сторона: 1500 мм
   Сторона всасывания: 500 мм
   Сторона: Высота не ограничена
   Место установки, показанное на чертеже, рассчитано для работы по охлаждению при температуре воздуха снаружи 35°C.
   Указанное выше место для установки на стороне всасывания должно быть увеличено в следующем случае:
   - Проектная температура вне помещения превышает 35°C.
   - Работа при нагрузке, превышающей максимальную
   (При высокой тепловой нагрузке внутреннего блока)
2. При превышении высоты (см. выше) стен h2/2 и h1/2 следует добавить к области спереди и со стороны всасывания, соответственно, для обслуживания, как показано на следующем рисунке.
3. При установке блоков следует выбрать наиболее подходящий вариант из изображенных выше для обеспечения наилучшего расположения в имеющемся пространстве. Однако необходимо оставить достаточно места для того, чтобы между блоками и стеной мог пройти человек, а также для того, чтобы воздух мог свободно циркулировать. (Если нужно установить большее число блоков, чем предусмотрено в приведенных выше схемах, общее расположение должно учитывать возможные кроткие замыкания).
4. Блоки следует устанавливать так, чтобы оставить достаточно места с передней стороны, чтобы можно было удобно проводить работы со стороны рубок охладителя.

3D066865

7 Центр тяжести

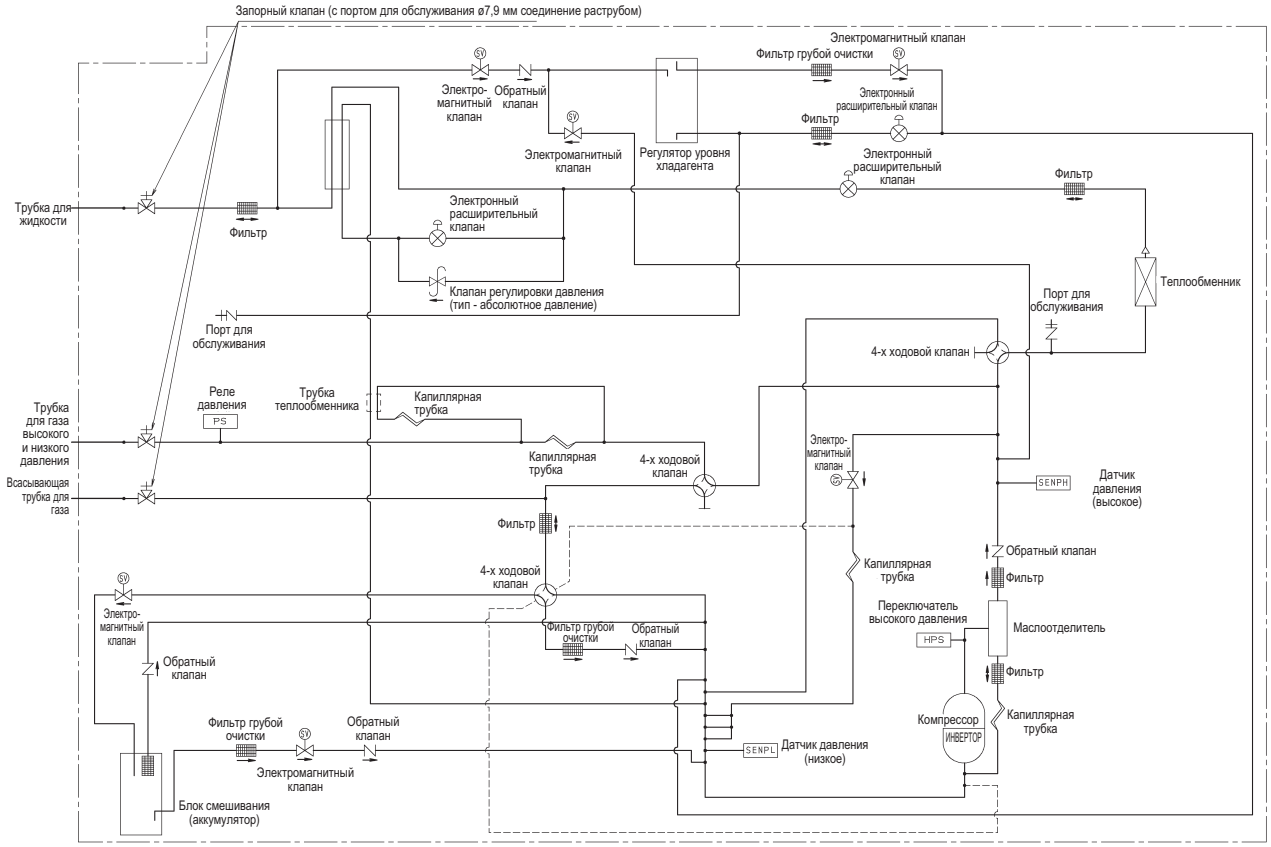
RQEQ140-212P



4D066325

8 Схемы трубопроводов

RQEQ-P

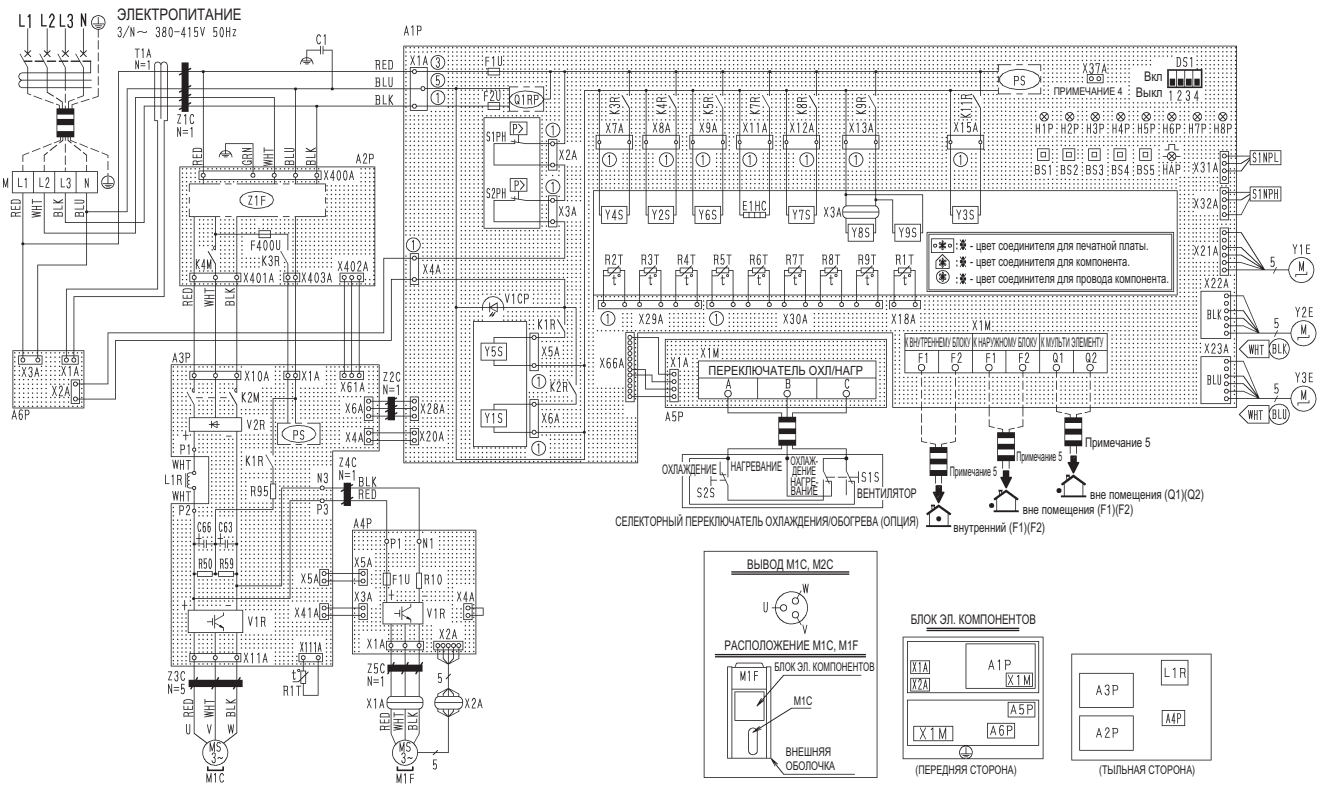


3D066010B

9 Монтажные схемы

9 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

RQEQ-P



A1P	Печатная плата (главная)	K5R	Магнитное реле (Y6S)	T1A	Датчик тока (A6P)
A2P	Печатная плата (фильтр подавления помех)	K7R	Магнитное реле (E1HC)	V1CP	Вход для защитных устройств
A3P	Печатная плата (инв)	K8R	Магнитное реле (Y7S)	V1R	Модуль питания (A3P, A4P)
A4P	Печатная плата (вентилятор)	K9R	Магнитное реле (Y8S, Y9S)	V2R	Диодный мост (A3P)
A5P	Печатная плата (abc I/P)	K11R	Магнитное реле (Y3S)	X1A, X2A	Соединитель (M1F)
A6P	Печатная плата (под)	L1R	Реактор	X3A	Релейный соединитель (Y8S)
BS1~5	Кнопка (режим, установка, возврат, тест, переустановка)	M1C	Двигатель (компрессора)	X1M	Колодка зажимов (блока питания)
		M1F	Мотор (вентилятора)	X1M	Колодка зажимов (управление) (A1P)
C1	Конденсатор	PS	Импульсный источник питания (A1P, A3P)	X1M	Колодка зажимов (ABC I/P) (A5P)
C63, C66	Конденсатор	Q1RP	Схема определения обращения фазы (A1P)	Y1E	Электронный детандер (главный)
DS1	Переключатель DIP	R10	Сопротивление (датчик тока) (A4P)	Y2E	Электронный детандер (загрузка)
E1HC	Подогреватель картера	R50, R59	Резистор (A3P)	Y3E	Электронный детандер (переохлаждения)
F1U	Предохранитель (8A, DC650B) (A4P)	R95	Резистор (ограничение тока) (A3P)	Y1S	Электромагнитный клапан (горячий газ для регулятора хладагента)
F1U, F2U	Предохранитель (T, 3, 15 A, 250 B) (A1P)	R1T	Термистор (воздух) (A1P)	Y2S	Электромагнитный клапан (трубка для жидкости для регулятора хладагента)
F400U	Предохранитель (T, 6, 3 A, 250 B) (A2P)	R1T	Термистор (Ребро) (A3P)	Y3S	Электромагнитный клапан (трубка газовой продувки для регулятора хладагента)
H1P~8P	Контрольная лампа (монитор обслуживания - - - зеленая) [H2P] Подготовка, тест - - - - - - - - - - - - - мигание Определение неисправности - - - - - - - - светится	R2T	Термистор (расход M1C)	Y4S	Электромагнитный клапан (горячий газ)
		R3T	Термистор (теплообменник, жидкость)	Y5S	Электромагнитный клапан (масло)
		R4T	Термистор (теплообменник, труба для газа)	Y6S	Электромагнитный клапан (4-ходовой клапан - теплообменник)
HAP	Контрольная лампа (монитор обслуживания - зеленая)	R5T	Термистор (всасывание)	Y7S	Электромагнитный клапан (4-ходовой клапан - трубопроводы)
K1R	Магнитное реле (A3P)	R6T	Термистор (теплообменник, противообледенитель)	Y8S	Электромагнитный клапан (4-ходовой клапан - смешивание)
K3R	Магнитное реле (A2P)	R7T	Термистор (переохлажденный газ)	Y9S	Электромагнитный клапан (вход смесителя)
K2M	Магнитный контактор (M1C) (A3P)	R8T	Термистор (переохлажденная жидкость)	Z1C~5C	Фильтр подавления помех (ферритовый стержень)
K4M	Магнитный контактор (M1C) (A2P)	R9T	Термистор (жидкость)	Z1F	Фильтр подавления помех (с разрядником)
K1R	Магнитное реле (Y5S)	S1NPH	Датчик давления (высокое)		
K2R	Магнитное реле (Y1S)	S1NPL	Датчик давления (низкое)	Селекторный переключатель охлаждения/отопления	
K3R	Магнитное реле (Y4S)	S1PH	Реле давления (высокого)	S1S	Селектор (вентилятор/холод - тепло)
K4R	Магнитное реле (Y2S)	S2PH	Реле давления (высокого)	S2S	Селекторный переключатель (холод/тепло)

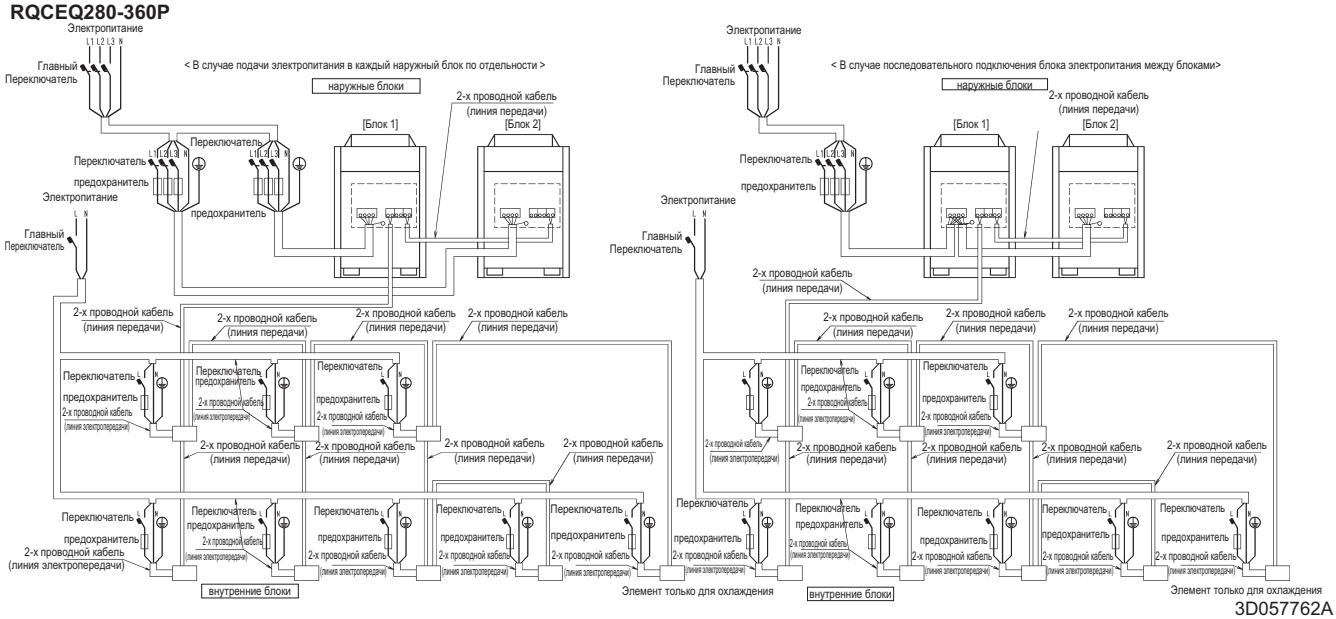
3D066011D

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Эта схема проводки относится только к наружному блоку.
2. : Подключения на месте
3. : Колодка зажимов : соединитель : клемма : защитное заземление (болт)
4. При использовании дополнительного адаптера обратитесь к руководству по его установке.
5. Обратитесь к руководству по установке для получения информации о схеме проводки внутренне-наружной передачи F1 • F2, наружно-наружной передачи F1 • F2.
6. Порядок использования переключателей BS1~5 и DS1 указан на табличке "меры предосторожности при обслуживании" на крышке блока эл. компонентов.
7. При работе не замыкайте защитное устройство (S1PH, S2P).
8. Цвета BLK: черный RED: красный BLU: синий WHT: белый PNK: розовый YLW: Желтый BRN: коричневый GRY: серый GRN: зеленый ORG: оранжевый

10 Схемы внешних соединений

RQCEQ280-360P



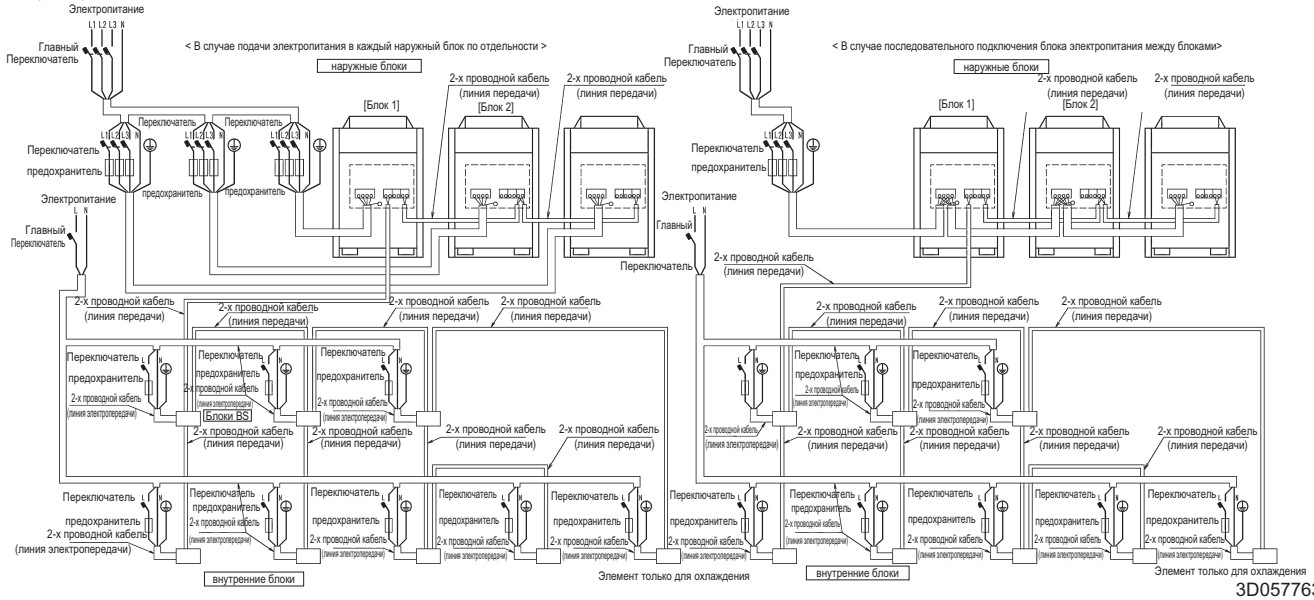
3D057762A

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Вся проводка, компоненты и материалы, которые используются, должны удовлетворять национальным и местным стандартам.
2. Используйте только медные проводники.
3. Подробные сведения указаны на схеме электропроводки.
4. В качестве предосторожности установить прерыватель контура.
5. Вся внешняя проводка и компоненты должны быть выполнены специально обученным электриком.
6. Элемент должен быть заземлен в соответствие 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. При последовательном подключении источника питания между блоками производительность БЛОКА 1 должна быть выше производительности БЛОКА 2.
11. Если имеется возможность возникновения обратной фазы, потерянной фазы, нарушения подачи электроэнергии при работе продукта, надо подключить локально защищающий контур от обратной связи. Запуск продукта с обратной фазой может нарушить работу компрессора и других частей.
12. Необходимо установить прерыватель в цепи утечки на землю.

10 Схемы внешних соединений

RQCEQ460-636P

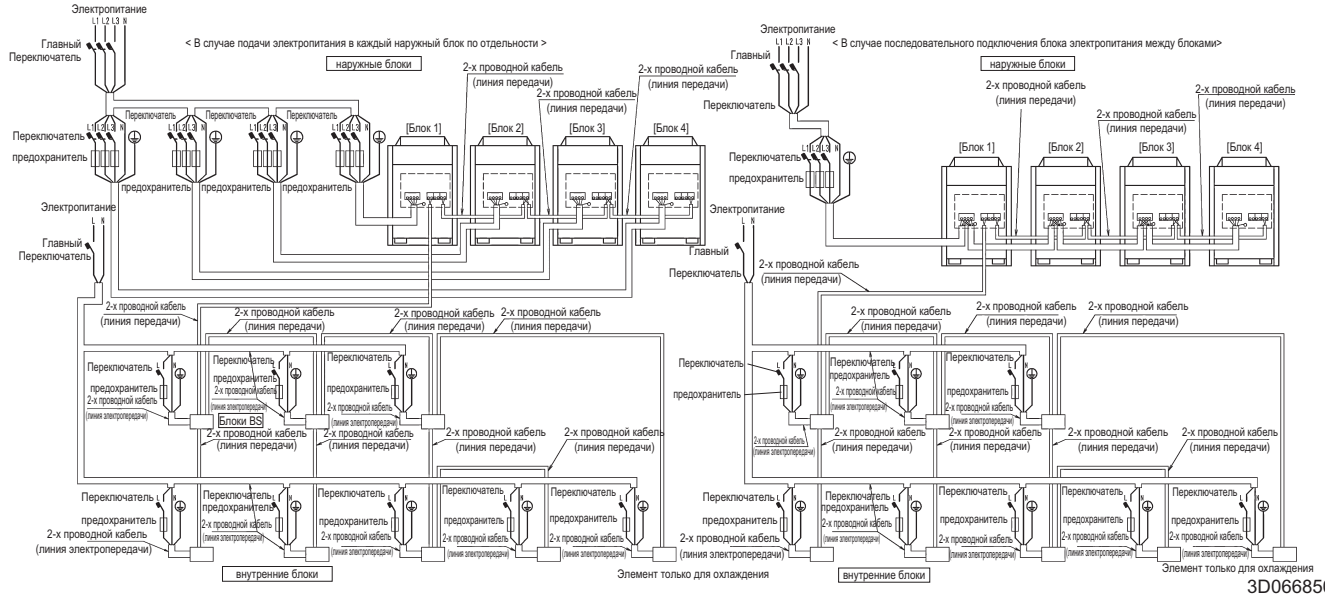


3D057763A

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Вся проводка, компоненты и материалы, которые используются, должны удовлетворять национальным и местным стандартам.
2. Используйте только медные проводники.
3. Подробные сведения указаны на схеме электропроводки.
4. В качестве предосторожности установить прерыватель контура.
5. Вся внешняя проводка и компоненты должны быть выполнены специально обученным электриком.
6. Элемент должен быть заземлен в соответствие 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. При последовательном подключении источника питания между блоками производительность БЛОКА 1 должна быть выше производительности БЛОКА 2.
11. Если имеется возможность возникновения обратной фазы, потерянной фазы, нарушения подачи электроэнергии при работе продукта, надо подключить локально защищающий контур от обратной связи. Запуск продукта с обратной фазой может нарушить работу компрессора и других частей.
12. Необходимо установить прерыватель в цепи утечки на землю.

RQCEQ-712-848P



3D066850

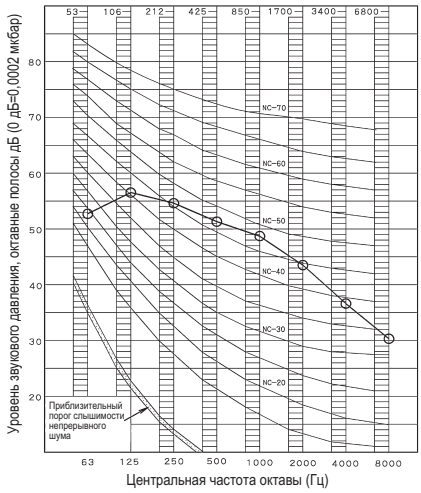
ПРИМЕЧАНИЯ

1. Вся проводка, компоненты и материалы, которые используются, должны удовлетворять национальным и местным стандартам.
2. Используйте только медные проводники.
3. Подробные сведения указаны на схеме электропроводки.
4. В качестве предосторожности установить прерыватель контура.
5. Вся внешняя проводка и компоненты должны быть выполнены специально обученным электриком.
6. Элемент должен быть заземлен в соответствие 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. При последовательном подключении источника питания между блоками производительность БЛОКА 1 должна быть выше производительности БЛОКА 2.
11. Если имеется возможность возникновения обратной фазы, потерянной фазы, нарушения подачи электроэнергии при работе продукта, надо подключить локально защищающий контур от обратной связи. Запуск продукта с обратной фазой может нарушить работу компрессора и других частей.
12. Необходимо установить прерыватель в цепи утечки на землю.

11 Данные об уровне шума

11 - 1 Спектр звукового давления

RQEQ140P

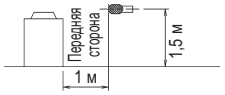


4D066849

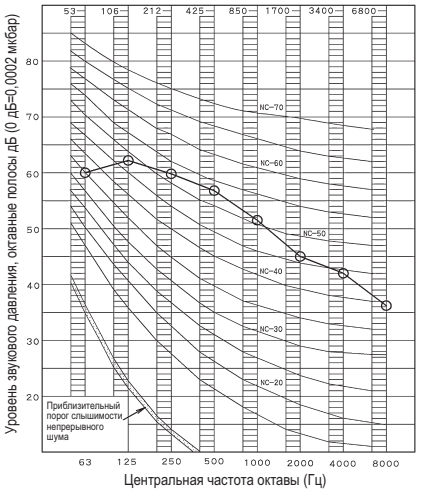
ПРИМЕЧАНИЯ

Масштаб	50 Гц
A	54
c	60

1 Вышего всего (dB): (B, G, N уже выпрямлены)
2 Условия эксплуатации:
Источник питания: 380-415 В 50 Гц
стандарт JIS
3 Измеряемое место: Безэховая камера (конверсионное значение)
4 Шум в процессе работы измеряется в звукоизмерительной камере, при измерении в реальных условиях установки полученные значения обычно превышают указанную величину по причине наличия шума окружающей среды и отражений звука.
5 Местоположение микрофона.



RQEQ180P

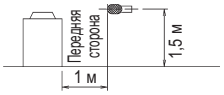


4D066836

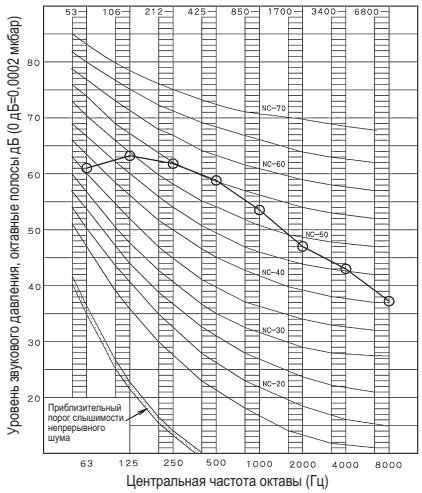
ПРИМЕЧАНИЯ

Масштаб	50 Гц
A	58
c	66

1 Вышего всего (dB): (B, G, N уже выпрямлены)
2 Условия эксплуатации:
Источник питания: 380-415 В 50 Гц
стандарт JIS
3 Измеряемое место: Безэховая камера (конверсионное значение)
4 Шум в процессе работы измеряется в звукоизмерительной камере, при измерении в реальных условиях установки полученные значения обычно превышают указанную величину по причине наличия шума окружающей среды и отражений звука.
5 Местоположение микрофона.



RQEQ212P

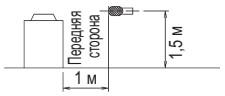


4D066834

ПРИМЕЧАНИЯ

Масштаб	50 Гц
A	60
c	68

1 Вышего всего (dB): (B, G, N уже выпрямлены)
2 Условия эксплуатации:
Источник питания: 380-415 В 50 Гц
стандарт JIS
3 Измеряемое место: Безэховая камера (конверсионное значение)
4 Шум в процессе работы измеряется в звукоизмерительной камере, при измерении в реальных условиях установки полученные значения обычно превышают указанную величину по причине наличия шума окружающей среды и отражений звука.
5 Местоположение микрофона.



12 Установка

12 - 1 Выбор труб с хладагентом

RQCEQ-P

Пример соединения
(Соединение между 9 внутренними блоками)

(*1) « ◄ » указывает набор трубок для подключений нескольких наружных блоков.

(*2) В случае системы с несколькими наружными блоками заново определите данные для комплекта трубок соединения первого наружного блока, если смотреть со стороны внутреннего блока.

			Пример ответвлений труб с хладагентом, с соединителем REFNET	Пример ответвлений труб с хладагентом, с соединителем REFNET и насадкой REFNET	Пример ответвлений труб с хладагентом, с разветвителем REFNET типа насадка
	Система с одним наружным блоком		Наружный блок, Разветвитель REFNET типа «тройник» (A-G), Внутренние блоки (1)-(8)	Наружный блок, Соединение REFNET (A • B), Разветвитель REFNET насадка, H1, H2, Внутренние блоки (1)-(8)	Наружный блок, Разветвитель REFNET насадка, H1, Внутренние блоки (1)-(8)
	Система с несколькими наружными блоками		Наружный блок, Разветвитель REFNET типа «тройник» (A-G), H3, Первый комплект трубок для подключений наружных блоков, Внутренние блоки (1)-(8)	Наружный блок, Соединение REFNET (A • B), H3, H1, H2, Разветвитель REFNET насадка, Внутренние блоки (1)-(8)	Наружный блок, Разветвитель REFNET насадка, H3, H1, Внутренние блоки (1)-(8)
Максимальная допустимая длина	Фактическая длина трубопроводов	Длина трубопровода между наружным (*) и внутренними блоками ≤ 120 м	Пример: блок(8) a + b + c + d + e + f + g + p ≤ 120 м	Пример: блок(6) a + b + h ≤ 165 м, блок(8) a + i + k ≤ 120 м	Пример: блок(8) a + i ≤ 120 м
	Эквивалентная длина	Эквивалентная длина трубопровода между наружным (*2) и внутренними блоками ≤ 150 м (предполагается, что эквивалентная длина для разветвителя REFNET равна 0,5 м, разветвителя REFNET типа насадка 1 м, для целей расчета) (См. Примечание 1 - След. стр.)			
	Общее удлинение	Общая длина трубопровода от наружного блока (*2) до всех внутренних блоков ≤ 300 м			
	Фактическая длина трубопроводов / Эквивалентная длина	Длина трубопровода между наружным блоком и комплектом трубок соединения наружных блоков ≤ 10 м, эквивалентная длина между наружным блоком и комплектом трубок соединения наружных блоков ≤ 13 м			
Допустимая высота и длина	Между наружным и внутренним блоками	Разница по высоте между наружными и внутренними блоками (H1) ≤ 50 м (≤ 40 м, если наружный блок расположен ниже)			
	Между внутренним и внутренними блоками	Разница по высоте между соседними внутренними блоками (H2) ≤ 15 м			
	Между наружным и наружными блоками	Разница по высоте между наружным блоком (H3) ≤ 5 м			
	Фактическая длина трубопроводов	Длина трубы от первого набора ветви хладагента (разветвитель REFNET стык или разветвитель REFNET насадка) до внутреннего блока ≤ 40 м			
Допустимая длина после ответвления		Пример: блок(8) b + c + d + e + f + g + p ≤ 40 м	Пример: блок(6) b + h ≤ 40 м, блок(8) i + k ≤ 40 м		Пример: блок(8) : i ≤ 40 м

Наружный блок, r ≤ 10 м (Эквивалентная длина: ≤ 13 м), s ≤ 10 м (Эквивалентная длина: ≤ 13 м), t ≤ 10 м (Эквивалентная длина: ≤ 13 м)

Выбор набора ответвления для хладагента

Наборы ответвлений для хладагента могут использоваться только с R410A.

⚠ • Если установлена система с несколькими наружными блоками, то нужно использовать специальный отдельно продаваемый комплект трубок для подключений наружных блоков. В таблице справа показано, как правильно выбрать комплект.

Выбор соединения REFNET
- При использовании разветвителя REFNET типа «тройник» на первом ответвлении со стороны наружного блока. Выберите из следующей таблицы в соответствии с типом производительности наружного блока. (Пример: соединение REFNET A)

Тип производительности наружного блока	Наименование набора ответвления для хладагента
Тип Q 140 -180	KHRP26A22T
Тип Q280	KHRP26A33T
Тип Q 360–540	KHRP26A72T

- Выберите соединения REFNET, отличные от первого ответвления, в приведенной ниже таблице в соответствии с общим индексом производительности всех внутренних блоков, подключенных ниже соединения REFNET.

Общий показатель производительности внутренних блоков	Наименование набора ответвления для хладагента
< 200	KHRP26A22T
200 ≤ x< 290	KHRP26A33T
290 ≤ x< 640	KHRP26A72T
640 ≤	KHRP26A73T + KHRP26M73TP

Пример соединителя REFNET C: внутренние блоки (3)+(4)+(5)+(6)+(7)+(8)

Выбор насадки REFNET
- Выберите в приведенной ниже таблице в соответствии с общим индексом производительности всех внутренних блоков, подключенных ниже насадки REFNET.
- Примечание: Внутренний блок типа 250 нельзя подключать ниже насадки REFNET.

Общий показатель производительности внутренних блоков	Наименование набора ответвления для хладагента
< 200	KHRP26M33H
200 ≤ x< 290	KHRP26M33H
290 ≤ x< 640	KHRP26M72H
640 ≤	KHRP26M73H + KHRP26M73HP

Как выбрать комплект трубок подключений наружного блока (необходим в случае использования системы нескольких наружных блоков).
- Выберите из следующей таблицы в соответствии с количеством наружных блоков.

Количество наружных блоков	Наименование набора трубок для соединения
2 блока	BHFP22P36C
3 блока	BHFP22P54C

Пример соединителя REFNET B: внутренние блоки (7)+(8)
Пример насадки REFNET: внутренние блоки (1)+(2)+(3)+(4)+(5)+(6)+(7)+(8)

Пример подключения внутренних блоков ниже по потоку

Пример насадки REFNET: внутренние блоки (1)+(2)+(3)+(4)+(5)+(6)+(7)+(8)

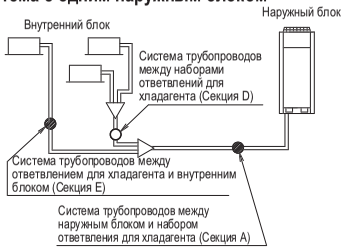
3P226891-9S

Выбор размера трубы

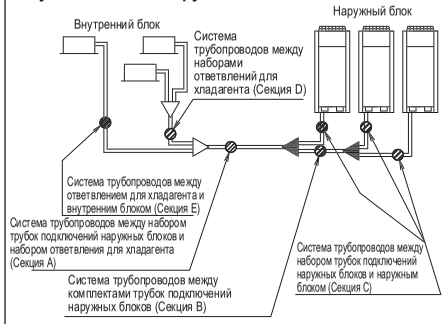
⚠ Внимание

См. схему ниже и выберите соответствующий трубопровод из таблицы справа.

<Система с одним наружным блоком>



<Мульти-система наружных блоков>



Трубки между наружным блоком (*2) и набором ответвления для хладагента (часть A)

- Выберите из следующей таблицы в соответствии с типом производительности системы наружных блоков. (Примечание 1)

Индекс производительности наружных блоков	Размер трубки (НД)			
	Размер трубки для всасывания газа		Трубка для жидкости	
	Стандартный размер	Максимальный размер	Стандартный размер	Максимальный размер
Q140	ø15,9	ø25,4	ø9,5	ø12,7
Q180	ø19,1			
Q280	ø22,2	ø28,6	ø12,7	ø15,9
Q360	ø25,4			
Q460	ø28,6	ø41,3	ø15,9	ø19,1
Q500				
Q540				

Трубопроводы между комплектами трубок мультиподключений наружных блоков (часть B)

- Выберите из следующей таблицы в соответствии с общей производительностью всех подключенных выше по потоку наружных блоков

(единицы измерения: мм)

Тип производительности наружного блока	Размер трубки (НД)	
	Всасывающая трубка для газа	Трубка для жидкости
280	ø22,2	ø9,5
360	ø25,4	ø12,7

Трубопроводы между набором трубок мультиподключений наружных блоков и наружным блоком (деталь C)

- Выберите из следующей таблицы в соответствии с типом производительности подключенного наружного блока

(единицы измерения: мм)

Индекс производительности наружных блоков	Размер трубки (НД)	
	Трубка для газа	Трубка для жидкости
Q140	ø15,9	ø9,5
Q180	ø19,1	

Система трубопроводов между наборами ответвлений для хладагента

- Выберите из приведенной ниже таблицы в соответствии с общим показателем производительности всех внутренних блоков, подключенных ниже указанного. (часть D)
- Размер соединительных трубопроводов не должен превышать размер магистрального трубопровода хладагента.

(единицы измерения: мм)

Индекс производительности внутренних блоков	Размер трубки (НД)			
	Всасывающая трубка для газа		Трубка для жидкости	
	Стандартный размер	Максимальный размер	Стандартный размер	Максимальный размер
< 11,2 кВт	ø15,9	ø19,1	ø9,5	ø12,7
11,2 кВт ≤ x< 22,4 кВт		ø25,4		
22,4 кВт ≤ x< 33,0 кВт	ø22,2	ø28,6	ø12,7	ø15,9
33,0 кВт ≤ x< 37,0 кВт	ø25,4			
37,0 кВт ≤ x< 47,0 кВт	ø28,6			
47,0 кВт ≤ x< 71,0 кВт		ø34,9	ø15,9	ø19,1
71,0 кВт ≤	ø34,9	ø41,3	ø19,1	ø22,2

Трубки между ответвлением для хладагента и внутренним блоком

- Подберите размер соединительных трубок на внутреннем блоке. (часть E)

(единицы измерения: мм)

Индекс производительности внутренних блоков	Размер трубки (НД)			
	Всасывающая трубка для газа		Трубка для жидкости	
	Стандартный размер	Максимальный размер	Стандартный размер	Максимальный размер
Q20	ø12,7	ø15,9	ø6,4	ø9,5
Q25				
Q32				
Q40				
Q50				
Q63	ø15,9	ø19,1	ø9,5	ø12,7
Q80				
Q100		ø25,4		
Q125				
Q200	ø19,1	ø28,6		ø15,9
Q250	ø22,2			

Порядок расчета дополнительного количества заряжаемого хладагента
Дополнительное количество заряжаемого хладагента R (кг)
(R должно быть округлено до 0,1 кг.)

$$R = \left(\text{Общая длина (м) трубопровода для жидкости, размер ø19,1}\right) \times 0{,}26 \text{ кг/м} + \left(\text{Общая длина (м) трубопровода для жидкости, размер ø15,9}\right) \times 0{,}18 \text{ кг/м} + \left(\text{Общая длина (м) трубопровода для жидкости, размер ø12,7}\right) \times 0{,}12 \text{ кг/м} + \left(\text{Общая длина (м) трубопровода для жидкости ø9,5}\right) \times 0{,}059 \text{ кг/м} + \left(\text{Общая длина (м) трубопровода для жидкости ø6,4}\right) \times 0{,}022 \text{ кг/м} - \text{(см. таблицу)} + \text{(см. таблицу)}$$

RQYQ140	2,4 кг	RQCYQ460	11,2 кг
RQYQ180	2,4 кг	RQCYQ500	11,2 кг
RQCYQ280	6,8 кг	RQCYQ540	11,2 кг
RQCYQ360	6,8 кг		

A ≤ 100%	0 кг
A > 100%	0,5 кг

(A: Отношение общего индекса производительности подсоединенных блоков к индексу производительности наружного блока (%))

Пример ответвлений труб с хладагентом, с разветвителем REFNET типа «тройник» и «гребенка»

Если наружный блок является блоком типа RQCYQ540PY1, а длины трубопроводов, как показано справа

a: ø15,9 × 30 м	d: ø9,5 × 20 м	g: ø9,5 × 20 м	j : ø6,4 × 10 м	s: ø9,5 × 1 м
b: ø15,9 ×10 м	e: ø9,5 × 20 м	h: ø9,5 × 20 м	k: ø6,4 × 10 м	t: ø9,5 × 1 м
c: ø9,5 × 20 м	f : ø9,5 × 20 м	i : ø9,5 × 10 м	r: ø9,5 × 1 м	u: ø12,7 × 3 м

Общая производительность внутреннего блока: 116%

R= (40x0,18 + 3x0,12 + 1,33x0,059 + 20x0,022) − 11,2 + 0,5 = 5,147 ⇨ 5,1 кг

a, b — u — c~i, r~t — j, k — RQCYQ540PY1 — 116%

*Примечание 1

Если эквивалентная длина трубопровода между комплектом трубок для мультиподключения к наружному блоку и внутренним блоком составляет 90 м и более, то диаметр магистральных трубопроводов (для газа и для жидкости) должен быть увеличен согласно следующей таблице.

В зависимости от длины трубопровода мощность может снизиться, но даже в этом случае можно увеличить диаметр магистрального трубопровода.

(См. Рис. 10.1)

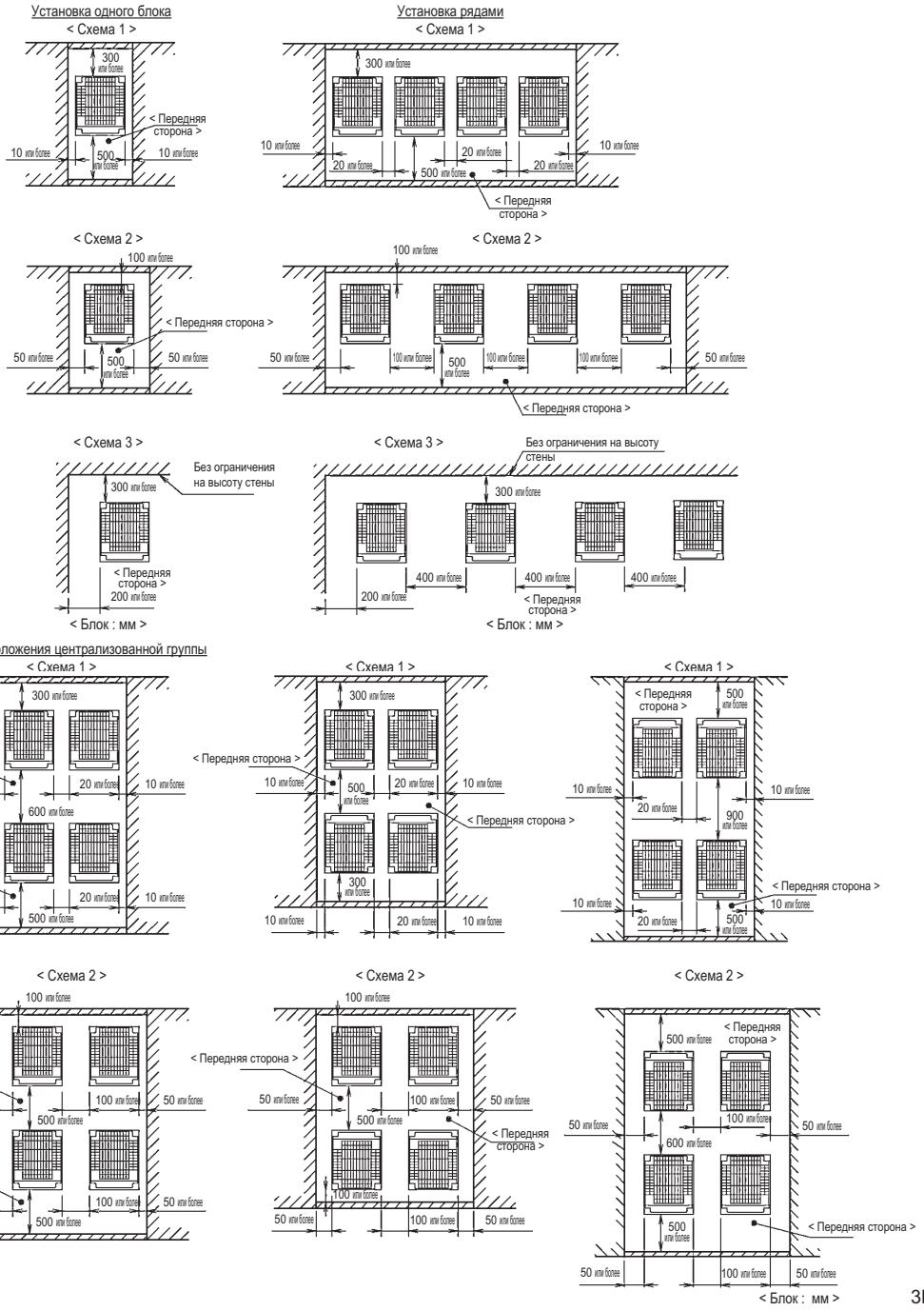
1. Наружный блок
2. Магистральный трубопровод
3. Увеличить
4. Первый комплект ответвлений труб с хладагентом
5. Внутренний блок

Наименование модели системы наружного блока	Размер трубки (НД)	
	Трубка для газа	Трубка для жидкости
RQYQ140	ø15,9 → ø19,1	ø9,5 → Без увеличения
RQYQ180	ø19,1 → ø22,2	ø9,5 → Без увеличения
RQCYQ280	ø22,2 → ø25,4	ø9,5 → ø12,7
RQCYQ360	ø25,4 → ø28,6	ø12,7 → ø15,9
RQCYQ460	ø28,6 → ø34,9	
RQCYQ500, 540		ø15,9 → ø19,1

12 Установка

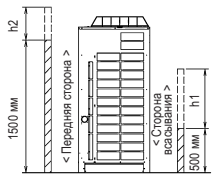
12 - 2 Пространство для обслуживания

RQ(C)EQ-P



ПРИМЕЧАНИЯ

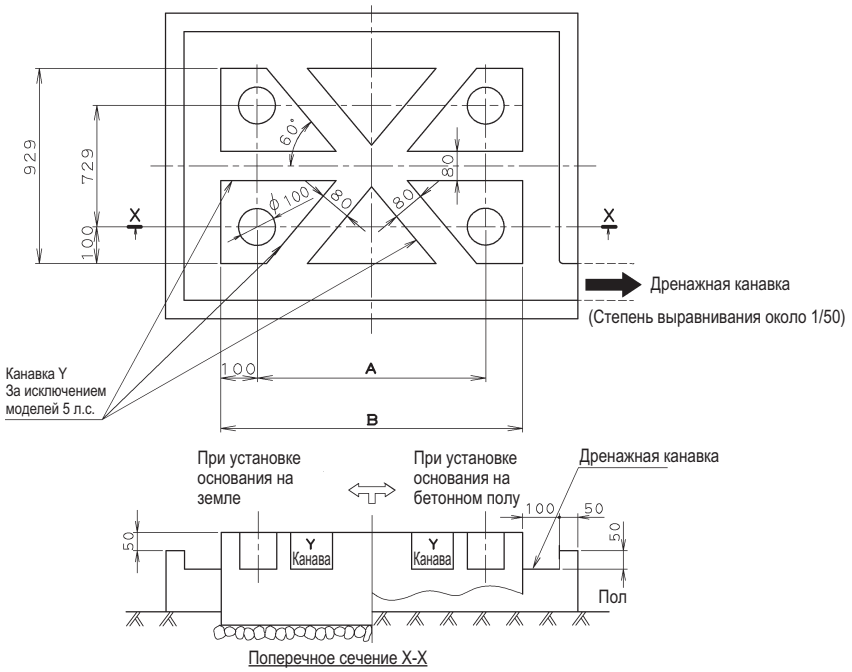
1. Высота стенок для вариантов 1 и 2:
   Передняя сторона: 1500 мм
   Сторона всасывания: 500 мм
   Сторона: Высота не ограничена.
   Место установки, показанное на чертеже, рассчитано для работы по охлаждению при температуре снаружи 35°.
   Если наружная температура превышает 35° или нагрузка превышает максимум из-за генерирования значительного количества тепла внешним блоком, область всасывания должна быть шире, чем пространство, указанное на чертеже.
2. При превышении высоты (см. выше) стен h2/2 и h1/2 следует добавить к области спереди и сбоку для обслуживания отверстия всасывания, соответственно, как показано на рисунке справа.
3. При установке блока следует выбрать наиболее подходящий вариант из изображенных выше для обеспечения наилучшего расположения в имеющемся пространстве. Однако необходимо оставить достаточно места для того, чтобы между блоками и стеной мог пройти человек, а также для того, чтобы воздух мог свободно циркулировать.
   (Если нужно установить большее число блоков, чем предусмотрено в приведенных выше схемах, общее расположение должно учитывать возможные короткие замыкания).
4. Блоки следует устанавливать так, чтобы оставить достаточно места с передней стороны, чтобы можно было удобно проводить работы со стороны рубок охладителя.

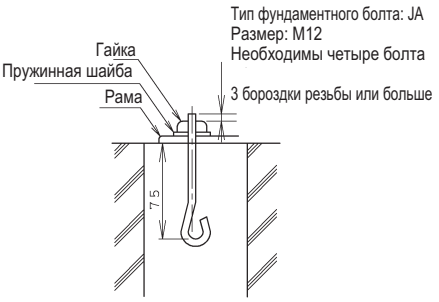


12 Установка

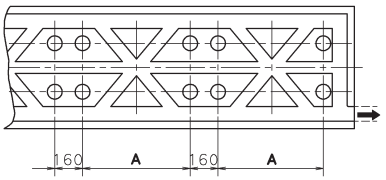
12 - 3 Крепление и фундаменты блоков

RQEQ-P





Метод выполнения - фундаментный болт



При установке нескольких соединенных блоков

Поперечное сечение X-X

Модель	A	B
RQEQ140P	497	697
RQEQ180P	497	697
RQEQ212P	497	697

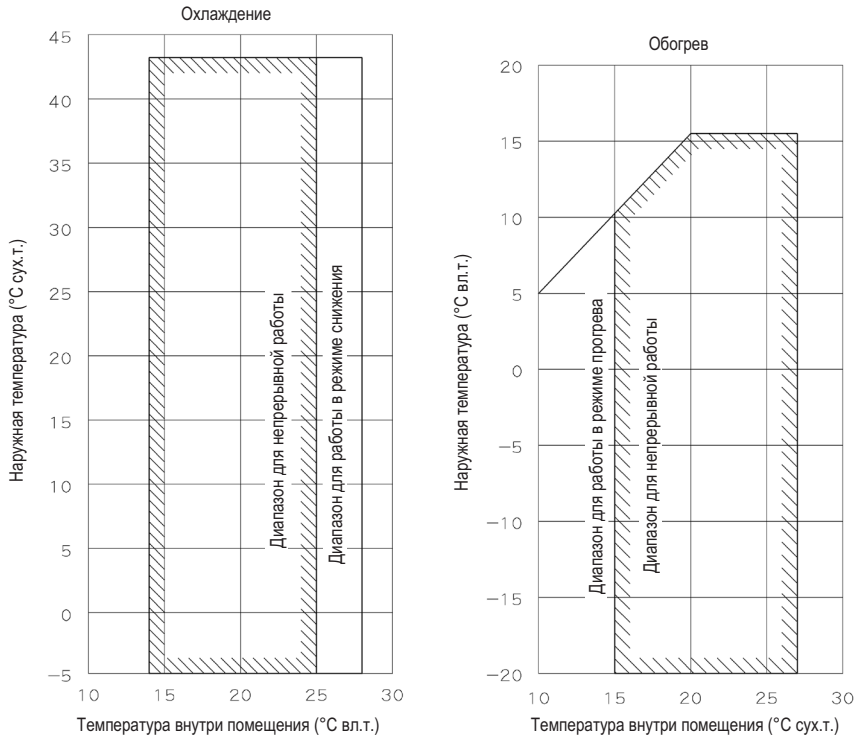
ПРИМЕЧАНИЯ

1. Пропорция цемент:песок:гравий для бетона должна быть 1:2:4, а диаметр арматуры - 10 мм (прибл. интервалы 300 мм).
2. Поверхность должна быть укреплена известковым раствором. Кромки углов должны быть стесаны.
3. Если фундамент располагается на бетонном полу, необходимости в каменной кладке нет. Однако, поверхность секции, на которой установлено основание, должна быть подвергнута черновой обработке.
4. Вокруг основания должна быть сделана дренажная канавка, через которую отводится вода из места установки оборудования.
5. При установке оборудования на крыше необходимо проверить прочность этажа и приняты меры для гидроизоляции.
6. Канавка Y не нужна для моделей 5 л.с.

3D065400G

13 Рабочий диапазон

RQ(C)EQ-P



3D039566X

Данные продукты не входят в объем программы сертификации Eurovent

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

BARCODE

Daikin products are distributed by:

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

EEDRU13-202 06/13 Copyright Daikin
The present publication supersedes EEDRU12-202