

Рекуперация тепла

01

НАРУЖНЫЙ БЛОК				REYQ10T	REYQ13T	REYQ16T	REYQ18T	REYQ20T	REYQ22T	REYQ24T	REYQ26T	REYQ28T	REYQ30T	REYQ32T	
Система	Модуль наружного блока 1			REM05T		REYQ8T		REYQ10T		REYQ12T		REYQ16T			
	Модуль наружного блока 2			REYQ8T		REYQ10T		REYQ12T		REYQ14T		REYQ18T			
Диапазон производительности	л.с.			10	13	16	18	20	22	24	26	28	30	32	
Холодопроизводительность	Ном.			кВт	28,0	36,4	44,8	50,4	55,9	61,5	67,4	73,5	78,5	83,9	90,0
Теплопроизводительность	Ном./Макс.			кВт	28,0/32,0	36,4/41,0	44,8/50,0	50,4/56,5	55,9/62,5	61,5/69,0	67,4/75,0	73,5/82,5	78,5/87,5	83,9/94,0	90,0/100,0
Потребляемая мощность – 50 Гц	Охлаждение		Ном.	кВт	6,34	8,48	10,62	12,46	14,54	16,38	18,11	19,93	22,03	24,43	25,6
	Нагрев		Ном./Макс.	кВт	5,42/6,50	7,46/8,76	9,50/11,02	11,04/12,89	12,80/14,94	14,34/16,81	15,95/18,41	17,65/20,730	19,25/22,33	20,35/23,73	22,40/25,80
EER					4,42	4,29	4,22	4,04	3,84	3,75	3,72	3,69	3,56	3,43	3,52
COP	Ном./Макс.				5,17/4,92	4,88/4,68	4,72/4,54	4,57/4,38	4,37/4,18	4,29/4,10	4,23/4,07	4,16/3,98	4,08/3,92	4,12/3,96	4,02/3,88
ESEER - Automatic					7,77	7,54	7,41	7,38	7,06	7,07	6,87	6,95	6,72	6,48	6,63
ESEER - Standard					6,55	6,36	6,25	5,98	5,68	5,54	5,46	5,41	5,23	5,03	5,14
Максимальное количество внутренних блоков					64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64
Индекс внутренних блоков	Мин./Ном./Макс.				125/250/325	162,5/325,0/422,5	200/400/520	225/450/585	250/500/600	275/550/715	300/600/780	325/650/845	350/700/910	375/750/975	400/800/1040
Подсоединение труб	Жидкость		Нар. диаметр	мм	9,52		12,7		15,9		19,1				
	Газ		Нар. диаметр	мм	22,2		28,6				34,9				
	Газ выс. давления		Нар. диаметр	мм	19,1		22,2				28,6				
	Общ. дл. трубопровода		Система	Факт.	м		500				1,000				
	Электроснабжение		Фаза / Частота / Напряжение	Гц/В					3~/50/380-415						
Ток – 50 Гц	Макс. ток предохранителей (MFA)		А			40		50		63		80			

02

НАРУЖНЫЙ БЛОК				REYQ34T	REYQ36T	REYQ38T	REYQ40T	REYQ42T	REYQ44T	REYQ46T	REYQ48T	REYQ50T	REYQ52T	REYQ54T	
Система	Модуль наружного блока 1			REYQ16T		REYQ8T		REYQ10T		REYQ12T		REYQ14T		REYQ16T	
	Модуль наружного блока 2			REYQ18T		REYQ20T		REYQ12T		REYQ16T		REYQ18T		REYQ18T	
	Модуль наружного блока 3					REYQ12T		REYQ16T		REYQ16T		REYQ18T		REYQ18T	
Диапазон производительности	л.с.			34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	
Холодопроизводительность	Ном.			кВт	95,4	101,0	106,3	111,9	118,0	123,5	130,0	135,0	140,4	145,8	151,2
Теплопроизводительность	Ном./Макс.			кВт	95,4/106,5	101,0/113,0	106,3/119,0	111,9/125,5	118,0/131,5	123,5/137,5	130,0/145,0	135,0/150,0	140,4/156,5	145,8/163,0	151,2/169,5
Потребляемая мощность – 50 Гц	Охлаждение		Ном.	кВт	28,0	31,4	29,74	31,58	32,75	34,83	36,3	38,4	40,8	43,2	45,6
	Нагрев		Ном./Макс.	кВт	23,5/27,2	26,1/30,4	25,10/29,24	26,64/31,11	28,69/33,18	30,45/35,23	32,0/37,1	33,6/38,7	34,7/40,1	35,8/41,5	36,9/42,9
EER					3,41	3,22	3,57	3,54	3,60	3,55	3,58	3,52	3,44	3,38	3,32
COP	Ном./Макс.				4,06/3,92	3,87/3,72	4,24/4,07	4,20/4,03	4,11/3,96	4,06/3,90	4,06/3,91	4,02/3,88	4,05/3,90	4,07/3,93	4,10/3,95
ESEER - Automatic					6,43	6,06	6,66	6,68	6,79	6,68	6,75	6,63	6,49	6,37	6,26
ESEER - Standard					4,97	4,70	5,25	5,20	5,28	5,20	5,23	5,14	5,03	4,93	4,84
Максимальное количество внутренних блоков					64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64
Индекс внутренних блоков	Мин./Ном./Макс.				425/850/1105	450/900/1170	475/950/1235	500/1000/300	525/1050/1365	550/1100/1430	575/1150/1495	600/1200/1560	625/1250/1625	650/1300/1690	675/1350/1755
Подсоединение труб	Жидкость		Нар. диаметр	мм	34,9		41,3				41,3				
	Газ		Нар. диаметр	мм	28,6				34,9						
	Газ выс. давления		Нар. диаметр	мм	28,6				34,9						
	Общ. дл. трубопровода		Система	Факт.	м		1,000				1,000				
	Электроснабжение		Фаза / Частота / Напряжение	Гц/В					3~/50/380-415						
Ток – 50 Гц	Макс. ток предохранителей (MFA)		А	80		100		125							

03

МОДУЛЬ НАРУЖНОГО БЛОКА				REM05T	
Размеры	Блок	В x Ш x Г	мм	1685 x 930 x 765	
Вес	Блок		кг	210	
Расход воздуха	Охлаждение	Ном.	м³/мин	162	
Ур. звук. мощности	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	77	
Ур. звук. давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	56	
Рабочий диапазон	Охлаждение		Мин.-Макс.	°CDB -5,0~43,0	
	Нагрев		Мин.-Макс.	°CWB -20,0~15,5	
Хладагент	Тип			R-410A	
Электроснабжение	Фаза / Частота / Напряжение		Гц/В	3N~/50/380-415	
Ток – 50 Гц	Макс. ток предохранителей (MFA)		А	20	

04

¹ Фактическое количество подключаемых внутренних блоков зависит от их типа (внутренние блоки VRV, Hydrobox, внутренние RA и так далее) а также ограничение по подключаемой производительности системы (50% ≤ CR ≤ 130%)¹ См. технические характеристики для более подробной информации.

05

06