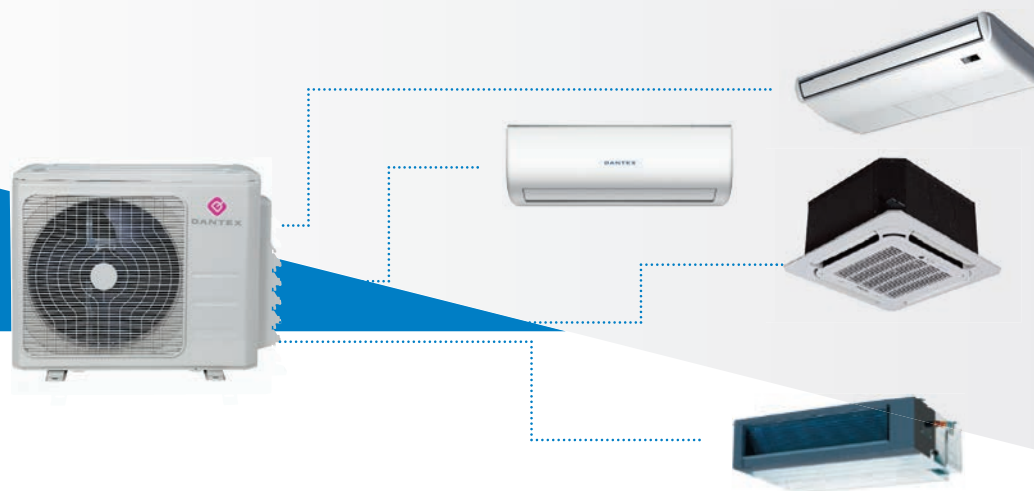


Полупромышленные инверторные мульти-сплит-системы



- ✓ Высокий показатель энергетической эффективности до 3,3
- ✓ Компактные размеры внешнего блока
- ✓ Подключение внутренних блоков до 5 шт.
- ✓ Плавное регулирование производительности
- ✓ Широкий выбор внутренних блоков и вариантов установки

Модель		RK-2M18HM2E-W		RK-3M21HM2E-W			RK-4M27HM2E-W				RK-4M28HM2E-W				
Количество подключаемых внутренних блоков		1		2		3	1	2	3	1	2	3	4		
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц		1,220-240-50											
Охлаждение	Мощность	кВт/БТЕ/ч	2,051-5,275/ 7000-18000	5,275/18000	2,051-3,516/ 7000-12000	4,102-5,27/ 14000-18000	6,15/21000	1,46-4,39/ 5000-15000	3,516-6,15/ 12000-21000	5,27-7,033/ 18000-24000	7,907/27000	1,46-4,39/ 5000-15000	3,516-6,15/ 12000-21000	5,27-7,033/ 18000-24000	8,2/28000
	Потребляемая мощность	кВт	0,650-1,600	1,750	1,000-1,300	1,500-1,780	1,917	1,334-1,784	1,730-2,403	2,234-2,777	2,556	1,334-1,784	1,730-2,403	2,234-2,777	2,556
	Сила тока	А	2,8-7,0	7,2	4,4-5,7	6,5-7,7	8,3	5,8-7,8	7,5-10,7	9,7-12,1	11,1	5,8-7,8	7,5-10,7	9,7-12,1	11,1
	EER	кВт/кВт	/	3,20	/	/	3,21	/	/	/	3,21	/	/	/	3,21
Обогрев	Мощность	кВт/БТЕ/ч	2,051-5,586/ 7000-19000	5,568/19000	2,344-4,10/ 8000-14000	5,00-5,86/ 17000-20000	6,60/22500	1,46-4,39/ 5000-15000	3,516-6,15/ 12000-21000	5,27-7,907/ 18000-27000	8,78/30000	1,46-4,39/ 5000-15000	3,516-6,15/ 12000-21000	5,27-7,907/ 18000-27000	8,78/30000
	Потребляемая мощность	кВт	0,542-1,596	1,450	0,800-1,200	1,400-1,630	1,782	1,656-2,520	2,131-3,419	2,959-3,515	2,435	1,656-2,520	2,131-3,419	2,959-3,515	2,435
	Сила тока	А	2,3-6,9	6,3	3,5-5,3	6,1-7,1	7,8	7,2-11,0	9,3-14,9	12,9-15,3	10,6	7,2-11,0	9,3-14,9	12,9-15,3	10,6
	COP	кВт/кВт	/	3,84	/	/	3,70	/	/	/	3,61	/	/	/	3,61
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2,6		2,8			3,5				3,5			
Максимальная сила тока		А	14		15			17				17			
SEER		кВт/кВт	6,1		6,1 - 6,4			5,9 - 7,6				5,9 - 7,6			
SCOP		кВт/кВт	3,8 - 4,0		3,8 - 4,0			3,8				3,8			
Расход воздуха	Высокая скорость	м³/ч	2100		2700			3800				3800			
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(А)	56,5		57,5			59,5				59,5			
Габаритные размеры (внешний)	Ширина x Высота x Глубина	мм	800x554x333		845x702x363			946x810x410				946x810x410			
	вес НЕТТО / БРУТТО	кг	37,5/40,5		48,5/51,5			67,6 / 73,4				67,6 / 73,4			
Тип/вес хладагента		Тип/гр	R410a/1700		R410a/2100			R410a/2400				R410a/2400			
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм	2 x 1/4" (6,35)		3 x 1/4" (6,35)			4 x 1/4" (6,35)				4 x 1/4" (6,35)			
	Диаметр газовых труб	дюйм	2 x 3/8" (9,52)		3 x 3/8" (9,52)			3 x 3/8" (9,52) + 1 x 1/2" (12,7)				3 x 3/8" (9,52) + 1 x 1/2" (12,7)			
	Макс. длина для всех блоков	м	30		45			60				60			
	Макс. длина трубопровода от каждого внутреннего блока до внешнего блока	м	20		25			30				30			
Перепад между внутренними и наружными блоками	Макс. перепад высот между внутренними блоками	м	10		10			10				10			
	Наружный блок выше внутреннего	м	10		10			10				10			
	Наружный блок ниже внутреннего	м	15		15			15				15			
Температура вне помещения	Охлаждение	°C	-20...+50		-20...+50			20...+50				-20...+50			
	Обогрев	°C	-15...+24		-15...+24			-15...+24				-15...+24			

*- указанные технические характеристики оборудования являются справочными и могут быть изменены поставщиком в любой момент без предварительного согласования.

Модель		RK-4M36HM2E-W				RK-5M42HM2E-W					
Количество подсоединяемых внутренних блоков			1	2	3	4	1	2	3	4	5
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240-,50								
Охлаждение	Мощность	кВт/БТЕ/ч	2,051-5,275/7000-18000	4,102-7,619/14000-26000	6,154-10,550/21000-36000	10,550/36000	2,051-5,275/7000-18000	4,102-8,205/14000-28000	6,154-10,550/21000-36000	8,205-11,722/28000-40000	12,308/42000
	Потребляемая мощность	кВт	1,250-1,700	1,650-2,320	2,150-3,520	4,050	0,680-1,800	1,400-2,780	2,100-3,450	2,700-3,700	3,822
	Сила тока	A	5,4-7,4	7,2-10,1	9,3-15,3	17,6	3,0-8,0	6,2-11,8	9,0-15,0	11,6-16,0	16,6
	EER	кВт/кВт	/	/	/	2,91	/	/	/	/	3,22
Обогрев	Мощность	кВт/БТЕ/ч	2,051-5,861/7000-20000	4,689-8,499/16000-29000	7,033-11,136/24000-38000	11,136/38000	2,051-5,275/7000-18000	4,102-8,205/14000-28000	6,154-10,550/21000-36000	8,205-11,722/28000-40000	12,308/42000
	Потребляемая мощность	кВт	1,375-2440	2,050-3340	2,880-3,360	3,266	0,680-1,800	1,400-2,680	1,995-3,330	2,580-3,570	3,372
	Сила тока	A	5,9-10,6	8,9-14,5	12,5-14,6	13,9	3,0-8,0	6,2-11,3	8,5-14,5	11,1-15,8	14,7
	COP	кВт/кВт	/	/	/	3,41	/	/	/	/	3,65
Максимальная потребляемая мощность		кВт	4,6				4,7				
Максимальная сила тока		A	21,5				22				
SEER		кВт/кВт	5,9 - 6,2				7,7				
SCOP		кВт/кВт	3,8				3,8				
Расход воздуха		Высокая скорость	м³/ч				5500				
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(А)	63,5				62				
Габаритные размеры (внешний блок)		Ширина x Высота x Глубина	мм				946x810x410				
		вес НЕТТО / БРУТТО	кг				70 / 75				
Тип/вес хладагента		Тип/гр	R410a/3000				R410a/3600				
Трубки хладагента		Диаметр жидкостных труб	дюйм				4 x 1/4" (6,35)				
		Диаметр газовых труб	дюйм				3 x 3/8" (9,52) + 1 x 1/2" (12,7)				
		Макс. длина для всех блоков	м				60				
		Макс. длина трубопровода от каждого внутреннего блока до внешнего блока	м				30				
Перепад между внутренними и наружными блоками		Макс. перепад высот между внутренними блоками	м				10				
		Наружный блок выше внутреннего	м				10				
		Наружный блок ниже внутреннего	м				15				
Температура вне помещения		Охлаждение	°C				-20...+50				
		Обогрев	°C				-15...+24				

Внутренние блоки | Настенный тип

Модель			RK-M07C2N	RK-M09C2N	RK-M12C2N	RK-M18C2N	RK-M24C2N	
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240-,50					
Охлаждение	Мощность	кВт / БТЕ/ч	2,051/7000	2,637/9000	3,516/12000	5,275/18000	7,033/24000	
	Потребляемая мощность	Вт	20	20	20	34	62	
	Сила тока	A	0,09	0,09	0,09	0,15	0,28	
Обогрев	Мощность	кВт/БТЕ/ч	2,344/8000	2,930/10000	3,809/13000	5,56/19000	7,32/25000	
	Потребляемая мощность	Вт	20	20	20	34	62	
	Сила тока	A	0,09	0,09	0,09	0,15	0,28	
Расход воздуха	Высокая скорость	м³/ч	520	520	570	840	980	
	Средняя скорость	м³/ч	460	460	470	680	800	
	Низкая скорость	м³/ч	340	340	370	540	640	
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	40	40	41	42,5	45	
	Средняя скорость	дБ(А)	30	34	36	37	39	
	Низкая скорость	дБ(А)	26	29,5	28	33	34	
Габаритные размеры		Ширина x Высота x Глубина	мм	805x285x194	715x285x195	805x285x194	958x302x213	1038x325x220
		вес НЕТТО / БРУТТО	кг	7,5 / 9,7	6,5 / 8,5	7,5 / 9,7	8,5/12	12 / 15
Трубки хладагента		Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	3/8" (9,52)
		Диаметр газовых труб	дюйм (мм)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	1/2" (12,7)	5/8" (15,9)
Диаметр дренажного трубопровода		мм	16					
Температура внутри помещения		°C	+17...+32					



R51

(в комплекте)

Внутренние блоки | Кассетный тип

Модель			RK-M07Q4-A3N	RK-M09Q4-A3N	RK-M12Q4-A3N	RK-M18Q4-A3N	
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240-,50				
Охлаждение	Мощность	кВт / БТЕ/ч	2,051/7000	2,637/9000	3,516/12000	5,275/18000	
	Потребляемая мощность	Вт	40	40	40	102	
	Сила тока	A	0,18	0,18	0,18	0,44	
Обогрев	Мощность	кВт/БТЕ/ч	2,344/8000	2,930/10000	3,809/14000	5,42/18500	
	Потребляемая мощность	Вт	40	40	40	102	
	Сила тока	A	0,18	0,18	0,18	0,44	
Расход воздуха	Высокая скорость	м³/ч	580	580	617	680	
	Средняя скорость	м³/ч	500	500	504	560	
	Низкая скорость	м³/ч	450	450	415	500	
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	38	38	41	44	
	Средняя скорость	дБ(А)	33	22	37	42	
	Низкая скорость	дБ(А)	29	29	34	41	
Габаритные размеры блока		Ширина x Высота x Глубина	мм				570x260x570
		вес НЕТТО / БРУТТО	кг				14,5 / 17,3
Габаритные размеры панели		Ширина x Высота x Глубина	мм				647x50x647
		вес НЕТТО / БРУТТО	кг				2,5 / 4,5
Трубки хладагента		Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)				1/4" (6,35)
		Диаметр газовых труб	дюйм (мм)				3/8" (9,52)
Диаметр дренажного трубопровода		мм	25				
Температура внутри помещения		°C	+17...+32				



R51

(в комплекте)

*- указанные технические характеристики оборудования являются справочными и могут быть изменены поставщиком в любой момент без предварительного согласования.



Внутренние блоки | Канальный тип

KJR-12B
(в комплекте)

Модель			RK-M09T5N	RK-M12T5N	RK-M18T5N
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240-,50	1,220-240-,50	1,220-240-,50
Охлаждение	Мощность	кВт / БТЕ/ч	2,637/9000	3,516/12000	5,27/18000
	Потребляемая мощность	Вт	180	185	200
	Сила тока	А	1,1	1,1	1,3
Обогрев	Мощность	кВт/БТЕ/ч	2,930/10000	3,809/13000	5,56/19000
	Потребляемая мощность	Вт	180	185	200
	Сила тока	А	1,1	1,1	1,3
Расход воздуха	Высокая скорость	м³/ч	500	600	880
	Средняя скорость	м³/ч	340	480	650
	Низкая скорость	м³/ч	230	300	350
Внешнее статическое давление		Па	25	25	25
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	40	40	41,5
	Средняя скорость	дБ(А)	34	34,5	38
	Низкая скорость	дБ(А)	27	27,5	33
Габаритные размеры	Ширина x Высота x Глубина	мм	700x270x450	700x200x450	880x210x674
	вес НЕТО / БРУТТО	кг	18 / 22	18 / 22	24,3 / 29,6
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)
	Диаметр газовых труб	дюйм (мм)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	1/2" (12,7)
Диаметр дренажного трубопровода		мм	25	25	25
Температура внутри помещения		°C	+17...+32	+17...+32	+17...+32



Внутренние блоки | Напольно-потолочный тип

R51
(в комплекте)

Модель			RK-M18D4L	RK-M24D4L
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240-,50	1,220-240-,50
Охлаждение	Мощность	кВт / БТЕ/ч	5,0/17000	7,0/24000
	Потребляемая мощность	Вт	60	60
	Сила тока	А	0,26	0,26
Обогрев	Мощность	кВт/БТЕ/ч	5,7/19000	7,3/25000
	Потребляемая мощность	Вт	60	60
	Сила тока	А	0,26	0,26
Расход воздуха	Высокая скорость	м³/ч	900	1150
	Средняя скорость	м³/ч	750	1020
	Низкая скорость	м³/ч	600	820
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	48	52
	Средняя скорость	дБ(А)	43	46
	Низкая скорость	дБ(А)	38	42
Габаритные размеры	Ширина x Высота x Глубина	мм	1068x235x675	1068x235x675
	вес НЕТО	кг	25	25
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	1/4" (6,35)	3/8" (9,52)
	Диаметр газовых труб	дюйм (мм)	1/2" (12,7)	5/8" (15,9)
Диаметр дренажного трубопровода		мм	25	25
Температура внутри помещения		°C	+17...+32	+17...+32

Таблица мощностей блоков | внешний блок: RK-2M18HM2E-W

Один блок	Два блока	
7	7+7	9+9
9	7+9	9+12
12	7+12	12+12
18		

Таблица мощностей блоков | внешний блок: RK-3M21HM2E-W

Один блок	Два блока		Три блока	
7	7+7	9+9	7+7+7	7+9+9
9	7+9	9+12	7+7+9	9+9+9
12	7+12	9+18	7+7+12	
18	7+18	12+12		

*- указанные технические характеристики оборудования являются справочными и могут быть изменены поставщиком в любой момент без предварительного согласования.

Таблица мощностей блоков | **внешний блок: RK-4M28HM2E-W**

Один блок	Два блока			Три блока			Четыре блока	
7	7+7	9+9	12+18	7+7+7	7+9+12	9+9+18	7+7+7+7	7+7+9+12
9	7+9	9+12	12+24	7+7+9	9+9+18	9+12+12	7+7+7+9	7+9+9+9
12	7+12	9+18	18+18	7+7+12	7+12+12	12+12+12	7+7+7+12	9+9+9+9
18	7+18	9+24		7+7+18	9+9+9		7+7+9+9	
24	7+24	12+12		7+9+9	9+9+12			

Таблица мощностей блоков | **внешний блок: RK-4M36HM2E-W**

Один блок	Два блока		Три блока				Четыре блока			
7	7+7	9+18	7+7+7	7+9+12	7+18+18	9+12+18	7+7+7+7	7+7+9+12	7+9+9+12	9+9+9+12
9	7+9	9+24	7+7+9	9+9+18	9+9+9	9+12+24	7+7+7+9	7+7+9+18	7+9+9+18	9+9+9+18
12	7+12	12+12	7+7+12	7+9+24	9+9+12	9+18+18	7+7+7+12	7+7+12+12	7+9+12+12	9+9+12+12
18	7+18	12+18	7+7+18	7+12+12	9+9+18	12+12+12	7+7+7+18	7+7+12+18	7+12+12+12	9+12+12+12
24	7+24	12+24	7+7+24	7+12+18	9+9+24	12+12+18	7+7+9+9	7+9+9+9	9+9+9+9	12+12+12+12
	9+9	18+18	7+9+9	7+12+24	9+12+12					
	9+12									

Таблица мощностей блоков | **внешний блок: RK-5M42HM2E-W**

Один блок	Два блока		Три блока				Четыре блока				
7	7+7	9+18	7+7+7	7+9+18	9+9+12	12+12+12	7+7+7+7	7+7+9+18	7+9+9+12	7+12+12+12	9+9+12+18
9	7+9	9+24	7+7+9	7+9+24	9+9+18	12+12+18	7+7+7+9	7+7+9+24	7+9+9+18	7+12+12+18	9+9+12+24
12	7+12	12+12	7+7+12	7+12+12	9+9+24	12+12+24	7+7+7+12	7+7+12+12	7+9+9+24	9+9+9+9	9+12+12+12
18	7+18	12+18	7+7+18	7+12+18	9+12+12	12+18+18	7+7+7+18	7+7+12+18	7+9+12+12	9+9+9+12	9+12+12+18
24	7+24	12+24	7+7+24	7+12+24	9+12+18		7+7+7+24	7+7+12+24	7+9+12+18	9+9+9+18	12+12+12+12
	9+9	18+18	7+9+9	7+18+18	9+12+24		7+7+9+9	7+7+18+18	7+9+12+24	9+9+9+24	12+12+12+18
	9+12		7+9+12	9+9+9	9+18+18		7+7+9+12	7+9+9+9	7+9+18+18	9+9+12+12	

Пять блоков				
7+7+7+7+7	7+7+7+9+18	7+7+9+12+12	7+9+9+9+18	9+9+9+12+12
7+7+7+7+9	7+7+7+12+12	7+7+9+12+18	7+9+9+12+12	9+9+12+12+12
7+7+7+7+12	7+7+7+12+18	7+7+12+12+12	7+9+12+12+12	
7+7+7+7+18	7+7+9+9+9	7+7+12+12+18	9+9+9+9+9	
7+7+7+9+9	7+7+9+9+12	7+9+9+9+9	9+9+9+9+12	
7+7+7+9+12	7+7+9+9+18	7+9+9+9+12	9+9+9+9+18	