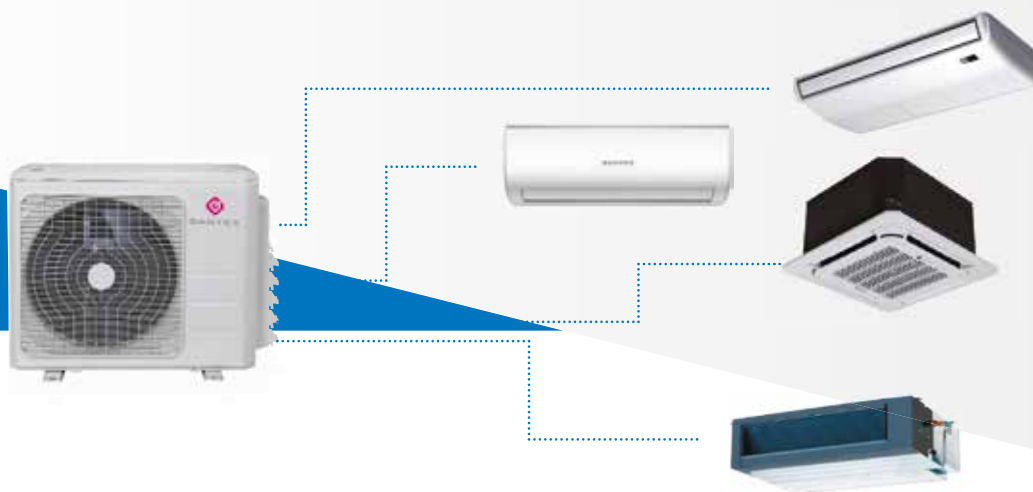


# Полупромышленные инверторные мульти сплит-системы



- ✓ 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-3M27HM2E-W			RK-4M28HM2E-W				
Количество подключаемых внутренних блоков		1	2	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	2,051-5,275/ 7000-18000	4,102-7,619/ 14000-26000	7,913/27000	1,46-4,39/ 5000-15000	3,516-6,15/ 12000-21000	5,27-7,033/ 18000-24000	7,907/27000
	Потребляемая мощность	кВт	0,650-1,600	1,750	1,000-1,300	1,500-1,780	1,917	0,750-1,700	1,400-2,350	2,465	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	3,3-7,4	6,1-10,2	10,7	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	2,344-5,861/ 8000-20000	4,689-8,205/ 16000-28000	8,205/28000	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	1450	0,800-1,200	1,400-1,630	1,782	0,720-1,750	1,520-2,174	2,273	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	3,2-7,7	6,6-9,5	9,8	7,2-11,0	9,3-14,9	12,9-15,3	10,6
	СОР	кВт/кВт	/	3,84	/	/	3,70	/	/	3,61	/	/	/	3,61
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2,6		2,8			3,3			3,5			
Максимальная сила тока		А	14		15			16			17			
SEER		кВт/кВт	6,1		6,1 - 6,4			6,1 - 6,6			5,9 - 7,6			
SCOP		кВт/кВт	3,8 - 4,0		3,8 - 4,0			3,8 - 4,0			3,8			
Расход воздуха	Высокая скорость	м³/ч	2100		2700			3500			3800			
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(А)	56,5		57,5			59,5			59,5			
Габаритные размеры	Ширина x Высота x Глубина	мм	800x554x333		845x702x363			845x702x363			946x810x410			
	вес НЕТТО / БРУТТО	кг	36 / 39		47 / 50,2			52,7 / 56,1			67,6 / 73,4			
Тип/вес хладагента		Тип/гр	R410a/1700		R410a/2100			R410a/2100			R410a/2400			
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	2 x 1/4" (6,35)		3 x 1/4" (6,35)			3 x 1/4" (6,35)			4 x 1/4" (6,35)			
	Диаметр газовых труб	дюйм (мм)	2 x 3/8" (9,52)		3 x 3/8" (9,52)			3 x 3/8" (9,52)			3 x 3/8" (9,52) + 1 x 1/2" (12,7)			
	Макс. длина для всех блоков	м	30		45			45			60			
	Макс. длина трубопровода от каждого внутреннего блока до внешнего блока	м	20		25			25			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			

Модель		RK-4M36HM2E-W				RK-5M42HM2E-W					
Количество подключаемых 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	А	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	А	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		А	21,5				22				
SEER		кВт/кВт	5,9 - 7,6				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				76 / 81			
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				75			
		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



**R51**  
(в комплекте)

Модель			RK-M07C2N	RK-M09C2N	RK-M12C2N	RK-M18C2N	RK-M24C2N
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240-,50	1,220-240-,50	1,220-240-,50	1,220-240-,50	1,220-240-,50
Охлаждение	Мощность	кВт / БТЕ/ч	2,344/8000	2,637/9000	3,516/12000	5,275/18000	7,033/24000
	Потребляемая мощность	Вт	20	20	20	34	62
	Сила тока	А	0,09	0,09	0,09	0,15	0,28
Обогрев	Мощность	кВт/БТЕ/ч	2,637/9000	2,930/10000	3,809/13000	5,56/19000	7,32/25000
	Потребляемая мощность	Вт	20	20	20	34	62
	Сила тока	А	0,09	0,09	0,09	0,15	0,28
Расход воздуха	Высокая скорость	м³/ч	520	520	600	840	980
	Средняя скорость	м³/ч	460	460	500	680	817
	Низкая скорость	м³/ч	340	340	360	540	662
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	30	30	34	37	42
	Средняя скорость	дБ(А)	26	26	26	33	34,5
	Низкая скорость	дБ(А)	21	21	22	23,5	28
Габаритные размеры		Ширина x Высота x Глубина		мм		805x285x194	
		вес НЕТТО / БРУТТО		кг		7,5 / 9,7	
Трубки хладагента		Диаметр жидкостных труб		дюйм (мм)		1/4" (6,35)	
		Диаметр газовых труб		дюйм (мм)		3/8" (9,52)	
Диаметр дренажного трубопровода		мм		16		16	
Температура внутри помещения		°C		+17...+32		+17...+32	

## Внутренние блоки | Кассетный тип



**R51**  
(в комплекте)

Модель			RK-M07Q4-A3N	RK-M09Q4-A3N	RK-M12Q4-A3N	RK-M18Q4-A3N	
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240-,50	1,220-240-,50	1,220-240-,50	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	А	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	А	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		25	
Температура внутри помещения		°C		+17...+32		+17...+32	