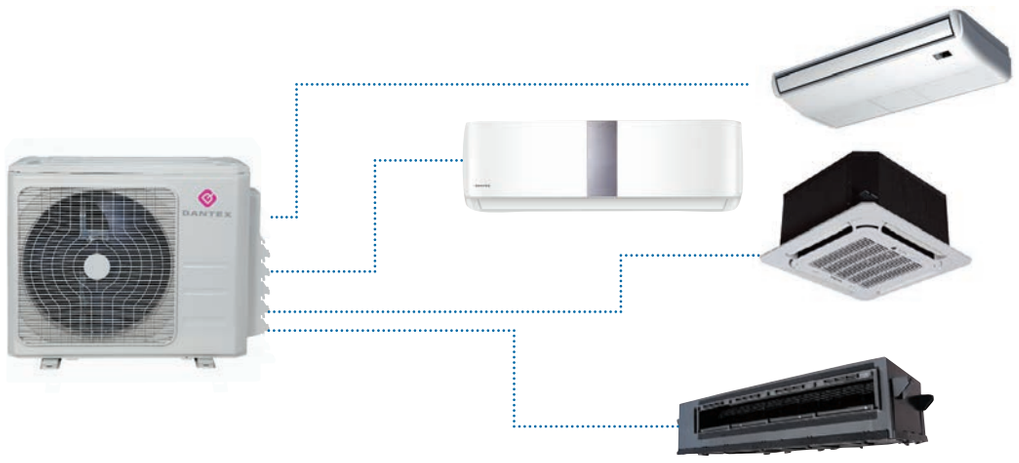
Полупромышленные инверторные мульти сплит-системы



- 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-3M27HM2E-W			RK-4M27HM2E-W			
Количество подсоединяемых внутренних блоков			1	2	1	2	3	1	2	3	4
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	1,220-240~,50	1,220-240~,50	1,220-240~,50	1,220-240~,50
Охлаждение	Мощность	кВт/Бте/ч	2,051-5,275/ 7000-18000	5,275/18000	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	0,750-1700	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	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
Обогрев	Мощность	кВт/Бте/ч	2,051-5,586/ 7000-19000	5,568/19000	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	0,720-1,750	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	3,2-7,7	6,6-9,5	9,8	7,2-11,0	9,3-14,9	12,9-15,3	10.6
	COP	кВт/кВт	/	3,84	/	/	3,61	/	/	/	3.61
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2,6		3,3			3,5			
SEER		кВт/кВт	6,1		6,1 ~ 6,6			5,9 ~ 7,6			
SCOP		кВт/кВт	3,8 ~ 4,0		3,8 ~ 4,0			3,8			
Расход воздуха	Высокая скорость	м³/ч	2100		3500			3800			
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(А)	56,5		59,5			59,5			
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина без упаковки	мм	800x554x333		845x702x363			946x810x410			
	вес НЕТТО	кг	36		52,7			67,6			
Тип/вес хладагента		Тип/гр	R410a/1700		R410a/2100			R410a/2400			
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	1/4'' (6,35)		4 x 1/4'' (6,35)			4 x 1/4'' (6,35)			
	Диаметр газовых труб	дюйм (мм)	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			
	Макс. длина трубопровода от каждого внутреннего блока до внешнего блока	м	20		25			30			
Перепад между внутренними и наружными блоками	Макс. перепад высот между внутренними блоками	м	10		10			10			
	Наружный блок выше внутреннего	м	10		10			10			
	Наружный блок ниже внутреннего	м	15		15			15			
Температура вне помещения	Охлаждение	℃	-20...+50		-20...+50			-20...+50			
	Обогрев	℃	-15...+24		-15...+24			-15...+24			

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	1,220-240~,50	1,220-240~,50	1,220-240~,50	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	2,051-5,275/ 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				
SEER		кВт/кВт	5,9 ~ 7,6				7,7				
SCOP		кВт/кВт	3,8				3,8				
Расход воздуха	Высокая скорость	м³/ч	5500				5500				
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(А)	63,5				62				
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	946x810x410				946x810x410				
	вес НЕТТО	кг	70				76				
Тип/вес хладагента		Тип/гр	R410a/3000				R410a/3600				
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	4 x 1/4'' (6,35)				5 x 1/4'' (6,35)				
	Диаметр газовых труб	дюйм (мм)	3 x 3/8'' (9,52) + 1 x 1/2'' (12,7)				4 x 3/8'' (9,52) + 1 x 1/2'' (12,7)				
	Макс. длина для всех блоков	м	60				75				
	Макс. длина трубопровода от каждого внутреннего блока до внешнего блока	м	30				30				
Перепад между внутренними и наружными блоками	Макс. перепад высот между внутренними блоками	м	10				10				
	Наружный блок выше внутреннего	м	10				10				
	Наружный блок ниже внутреннего	м	15				15				
Температура вне помещения	Охлаждение	℃	-20...+50				-20...+50				
	Обогрев	℃	-15...+24				-15...+24				

Внутренние блоки | **Настенный тип**

R51
(в комплекте)

Модель			RK-M07CN	RK-M09CN	RK-M12CN	RK-M18CN	RK-M24CN
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	24	24	24	34	62
	Сила тока	А	0,11	0,11	0,11	0,15	0,28
Обогрев	Мощность	кВт/Бте/ч	2,637/9000	2,930/10000	3,809/13000	5,861/20000	7,912/27000
	Потребляемая мощность	Вт	24	24	24	34	62
	Сила тока	А	0,11	0,11	0,11	0,15	0,28
Расход воздуха	Высокая скорость	м³/ч	400	420	520	750	1060
	Средняя скорость	м³/ч	300	310	460	500	830
	Низкая скорость	м³/ч	230	240	270	420	610
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	36	37	39	42	48
	Средняя скорость	дБ(А)	31	33	35	34	43
	Низкая скорость	дБ(А)	22	23	24	29	32
Габаритные размеры	Ширина x Высота x Глубина	мм	722x290x187	722x290x187	802x297x189	965x319x215	1080x335x226
	вес НЕТТО	кг	7,4	7,4	8,2	10,7	13
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)
Температура внутри помещения		С	+17...+32	+17...+32	+17...+32	+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	5,275/18000
	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	650	800
	Средняя скорость	м³/ч	500	500	530	650
	Низкая скорость	м³/ч	450	450	450	500
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	42	39	41	48
	Средняя скорость	дБ(А)	38	36	37	42
	Низкая скорость	дБ(А)	35	33,5	34	36
Габаритные размеры блока	Ширина x Высота x Глубина	мм	570x260x570	570x260x570	570x260x570	570x260x570
	вес НЕТТО	кг	14,5	14,5	16	18
Габаритные размеры панели	Ширина x Высота x Глубина	мм	647x647x50	647x647x50	647x647x50	647x647x50
	вес НЕТТО	кг	2,5	2,5	2,5	2,5
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	1/4" (6,35)	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)	3/8" (9,52)	1/2" (12,7)
Диаметр дренажного трубопровода		мм	25	25	25	25
Температура внутри помещения		С	+17...+32	+17...+32	+17...+32	+17...+32