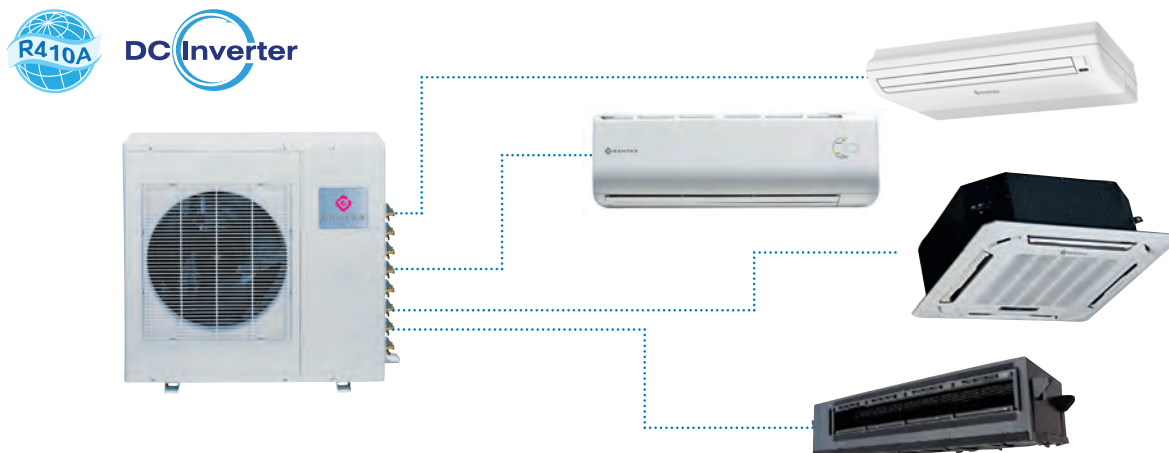


# Инверторные мульти-сплит системы



- ✓ 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-2M18HME		RK-3M27HME			RK-4M27HME					
Количество подключаемых 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			
Охлаждение	Мощность	кВт/ВТУ	2,051-3,517/ 7000-12000	5,275/ 18000	2,051-3,517/ 7000-12000	4,689-5,568/ 16000-19000	7,913/ 27000	2,051-5,275/ 7000-18000	4,103-7,034/ 14000-24000	6,155-7,62/ 21000-26000	7,913/ 27000		
	Потребляемая мощность	кВт	1-1,2	1.62	1-1,3	1,85-2,15	2.4	1,334-1,784	1,73-2,403	2,234-2,777	2.47		
	Сила тока	А	4,5-5	7.5	4,6-6	8,5-10	11	5,8-7,8	7,5-10,7	9,7-12,1	11.2		
	EER	ВТУ/w.h.	-	3.21	-	-	3.21	-	-	-	3.21		
Обогрев	Мощность	кВт/ВТУ	2,93-4,1/ 10000-14000	6,155/ 21000	2,93-4,1/ 10000-14000	7,033-7,913/ 24000-27000	8,792/ 30000	2,637-5,275/ 9000-18000	4,689-7,327/ 16000-25000	6,155-7,913/ /21000-27000	8,792/ 30000		
	Потребляемая мощность	кВт	1,05-1,25	1.67	1,15-1,45	1,95-2,3	2.42	1,656-2,52	2,131-3,419	2,959-3,515	2.44		
	Сила тока	А	5-6	7.6	5,3-6,7	9-10,6	11.2	7,2-11	9,3-14,9	12,9-15,3	11.1		
	EER	ВТУ/w.h.	-	3.71	-	-	3.61	-	-	-	3.61		
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2.15		3.1			4.8					
Расход воздуха		м³/ч	2500		2500			3500					
Звуковое давление (Внешний блок)		дБ(А)	53		55			57					
Габаритные размеры (внешний блок)	ШхВхГ	мм	845x700x320		845x700x320			900x860x315					
	Вес НЕИТО	кг	51		57			73					
Тип хладагента		гр	R410a/1450		R410a/2000			R410a/2400					
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм	2x1/4"		3x1/4"			4x1/4"					
	Диаметр газовых труб	дюйм	2x3/8"		3x3/8"			4x3/8"					
	Макс. длина трубопровода от внутр. до внеш. блока	м	15		15			15					
	Макс. перепад высот	м	10		10			10					
Температура внутри помещения		°C	+17...+30		+17...+30			+17...+30					
Температура вне помещения	Охлаждение	°C	0...+50		0...+50			0...+50					
	Обогрев	°C	-15...+24		-15...+24			-15...+24					

# Инверторные мульти-сплит системы

Модель		RK-4M36HME				RK-5M36HME					
Количество подключаемых внутренних блоков		1	2	3	4	1	2	3	4	5	
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1, 220-240-, 50				1, 220-240-, 50				
Охлаждение	Мощность	кВт/ВТУ	2,051-5,275/ 7000-18000	4,103-10,55/ 14000-36000	6,155-12,309/ 21000-42000	10,55/ 36000	2,051-5,275/ 7000-18000	4,103-10,55/ 14000-36000	6,155-12,309/ 21000-42000	8,206-13,775/ 28000-47000	10,55/36000
	Потребляемая мощность	кВт	1,334-1,784	1,73-3,403	2,234-3,79	3,45	1,330-1,780	1,73-3,403	2,234-3,79	2,350-3,890	3,42
	Сила тока	А	5,8-7,8	7,5-15	7,5-15	15,5	5,8-7,8	7,5-15	9,8-16,5	10,3-17,0	15,8
	EER	ВТУ/w.h.	-	-	-	3,01	-	-	-	-	3,1
Обогрев	Мощность	кВт/ВТУ	2,637-5,275/ 9000-18000	4,689-10,844/ 16000-37000	7,033-12,602/ 24000-43000	11,137/ 38000	2,051-5,275/ 7000-18000	4,103-10,844/ 14000-37000	6,155-12,602/ 21000-43000	8,206-13,775/ 28000-47000	12,016/ 41000
	Потребляемая мощность	кВт	1,656-2,52	2,131-3,419	2,959-3,515	3,38	1,650-2,500	2,430-3,420	2,960-3,520	3,090-3,650	3,4
	Сила тока	А	7,2-11	9,3-15,1	12,9-15,6	15,2	7,2-11	10,6-15,1	12,9-15,6	13,4-16,0	15,8
	EER	ВТУ/w.h.	-	-	-	3,21	-	-	-	-	3,5
Максимальная потребляемая мощность		кВт	4900/9000-18000				4,9				
Расход воздуха		м <sup>3</sup> /ч	1,656-2,52				3800				
Звуковое давление (Внешний блок)		дБ(А)	61				65				
Габаритные размеры (внешний блок)	ШхВхГ	мм	990x965x345				990x965x345				
	Вес NETTO	кг	73				86,5				
Тип хладагента		гр	R410a/2700				R410a/3000				
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм	4x1/4"				5x1/4"				
	Диаметр газовых труб	дюйм	4x3/8"				5x3/8"				
	Макс. длина трубопровода от внутр. до внеш. блока	м	15				20				
	Макс. перепад высот	м	10				8				
Температура внутри помещения		°С	+17...+30				+17...+30				
Температура вне помещения	Охлаждение	°С	0...+50				0...+50				
	Обогрев	°С	-15...+24				-15...+24				

## Внутренние блоки | Настенный тип



**R51**  
(в комплекте)

Параметр / Модель блока			RK-M07CC	RK-M09CC	RK-M12CC
Производительность	Охлаждение	кВт	2.0	2.6	3.2
	Обогрев	кВт	2.2	2.8	3.5
Потребляемая мощность (макс.)		Вт	33	33	40
Номинальный ток		А	0.12	0.1	0.22
Электропитание		Ф-В-Гц	1,220,50	1,220,50	1,220,50
Расход воздуха (выс./сред./низк.)		м <sup>3</sup> /ч	420/360/310	420/360/310	550/480/400
Уровень звукового давления (выс./сред./низк.)		дБ(А)	37/30/27	37/30/27	45/42/39
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	436x370x345	411x345x300	506x450x350
	Вес NETTO	кг	9	9	9
Диаметры труб	Жидкостная линия	дюйм	1/4"	1/4"	1/4"
	Газовая линия	дюйм	3/8"	3/8"	1/2"
	Дренажный патрубков	мм	17.5	17.5	17.5

## Внутренние блоки | Кассетный тип



**R-11**  
(в комплекте)

Модель			RK-M07Q4-AN	RK-M09Q4-AN	RK-M12Q4-AN	RK-M18Q4-AN	
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50	
Охлаждение	Мощность	кВт/ВТУ	2,051/7000	2,637/9000	3,517/12000	5,275/18000	
	Потребляемая мощность	Вт	33	35	40	80	
	Сила тока	А	0.15	0.15	0.2	0.4	
Обогрев	Мощность	кВт/ВТУ	2,637/9000	3,224/11000	3,81/13000	6,008/20500	
	Потребляемая мощность	Вт	33	35	40	80	
	Сила тока	А	0.15	0.15	0.2	0.4	
Расход воздуха (внутренний блок)		Средняя скорость	м <sup>3</sup> /ч	510	510	590	700
Звуковое давление (Внутренний блок)		Средняя скорость	дБ(А)	36	36	36	43
Габаритные размеры (внутренний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина (блок)	мм	580x254x580	580x254x580	580x254x580	580x254x580	
	ШиринаxВысотаxГлубина (панель)	мм	647x50x647	647x50x647	647x50x647	647x50x647	
	Вес NETTO (блок)	кг	18.5	18.5	18.5	21	
	Вес NETTO (панель)	кг	2.5	2.5	2.5	2.5	

## Инверторные мульти-сплит системы

### Внутренние блоки | Канальный тип

Параметр / Модель блока			RK-M07T3	RK-M09T3	RK-M12T3	RK-M18T3
Производительность	Охлаждение	кВт	2.1	2.6	3.5	5.3
	Обогрев	кВт	2.6	3.2	3.8	6
Потребляемая мощность (макс.)		Вт	40	40	45	60
Номинальный ток		А	0.2	0.2	0.2	0.3
Электропитание		Ф-В-Гц	1,220,50	1,220,50	1,220,50	1,220,50
Внешнее статическое давление		Па	10	10	10	10
Расход воздуха (выс./сред./низк.)		м <sup>3</sup> /ч	680/620/540	680/620/540	680/620/540	870/800/720
Уровень звукового давления (выс./сред./низк.)		дБ(А)	35/32/30	36/32/30	38/35/33	40/38/35
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	874/203/375	874/203/375	874/203/375	1224/206/365
	Вес НЕТТО	кг	15	15	15	18
Диаметры труб	Жидкостная линия	дюйм	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Газовая линия	дюйм	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
	Дренажный патрубок	мм	19	19	19	19



**R-11**  
(в комплекте)

### Внутренние блоки | Напольно-подпотолочный тип

Параметр / Модель блока			RK-M12DL	RK-M18DL
Производительность	Охлаждение	кВт/Btu	3.5/12000	5.3/18000
	Обогрев	кВт/Btu	3.956/13500	5.86/20000
Потребляемая мощность (макс.)		Вт	30	30
Номинальный ток		А	0.13	0.22
Электропитание		Ф-В-Гц	1,220,50	1,220,50
Расход воздуха (выс./сред./низк.)		м <sup>3</sup> /ч	490/460/380	440/560/640
Уровень звукового давления (выс./сред./низк.)		дБ(А)	34/32/27	36/33/31
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина/Высота/Глубина	мм	700x600x210	700x600x210
	Вес НЕТТО	кг	24	24
Диаметры труб	Жидкостная линия	дюйм	1/4"	1/4"
	Газовая линия	дюйм	1/2"	1/2"
	Дренажный патрубок	мм	25	25



**R05**  
(в комплекте)

### Таблица мощностей блоков | внешний блок: RK-2M18HME

Производительность блока Btu/hx1000	1 внутренний блок	2 внутренних блока	
	7	7+7	9+9
9	7+9	9+12	
12	7+12	12+12	
18	7+18		

### Таблица мощностей блоков | внешний блок: RK-3M27HME

Производительность блока Btu/hx1000	1 внутренний блок	2 внутренних блока			3 внутренних блока		
	7	7+7	9+9	12+18	7+7+7	7+9+9	9+9+12
9	7+9	9+12		7+7+9	7+9+12	9+12+12	
12	7+12	9+18		7+7+12	7+12+12		
18	7+18	12+12		7+7+18	9+9+9		

## Инверторные мульти-сплит системы

Таблица мощностей блоков | **внешний блок: RK-4M27HME**

Производительность блока Btu/hx1000	1 вн. блок	2 внутренних блока			3 внутренних блока				4 внутренних блока		
	7	7+7	9+9	12+18	7+7+7	7+9+9	7+12+18	9+12+12	7+7+7+7	7+7+9+9	7+9+9+12
9	7+9	9+12	18+18	7+7+9	7+9+12	9+9+9	9+12+18	7+7+7+9	7+7+9+12	7+9+12+12	
12	7+12	9+18		7+7+12	7+9+18	9+9+12	12+12+12	7+7+7+12	7+7+12+12	9+9+9+9	
18	7+18	12+12		7+7+18	7+12+12	9+9+18		7+7+7+18	7+9+9+9	9+9+9+12	

Таблица мощностей блоков | **внешний блок: RK-4M36HME**

Производительность блока Btu/hx1000	1 вн. блок	2 внутренних блока			3 внутренних блока					
	7	7+7	9+9	12+18	7+7+7	7+9+9	7+12+18	9+9+18	12+12+12	
9	7+9	9+12	18+18	7+7+9	7+9+12	7+18+18	9+12+12	12+12+18		
12	7+12	9+18		7+7+12	7+9+18	9+9+9	9+12+18	12+18+18		
18	7+18	12+12		7+7+18	7+12+12	9+9+12	9+18+18			
<b>4 внутренних блока</b>										
	7+7+7+7	7+7+9+9	7+7+12+18	7+9+9+18	7+12+12+12	9+9+9+18	9+12+12+18			
	7+7+7+9	7+7+9+12	7+7+18+18	7+9+12+12	7+12+12+18	9+9+12+12	12+12+12+12			
	7+7+7+12	7+7+9+18	7+9+9+9	7+9+12+18	9+9+9+9	9+9+12+18	12+12+12+18			
	7+7+7+18	7+7+12+12	7+9+9+12	7+9+18+18	9+9+9+12	9+12+12+12				

Таблица мощностей блоков | **внешний блок: RK-5M36HME**

Производительность блока Btu/hx1000	1 вн. блок	2 внутренних блока		3 внутренних блока				4 внутренних блока					
	7	7+7	9+12		7+7+7	7+9+18	9+9+18	12+18+18					
9	7+9	9+18		7+7+9	7+12+12	9+12+12	18+18+18						
12	7+12	12+12		7+7+12	7+12+18	9+12+18							
18	7+18	12+18		7+7+18	7+18+18	9+18+18							
		9+9	18+18	7+9+9	9+9+9	12+12+12							
				7+9+12	9+9+12	12+12+18							
<b>4 внутренних блока</b>													
	7+7+7+7	7+7+9+18	7+9+9+18	7+12+18+18	9+9+18+18	7+7+7+7+7	7+7+7+9+18	7+7+9+12+18	7+9+9+12+18	9+9+9+12+12			
	7+7+7+9	7+7+12+12	7+9+12+12	9+9+9+9	9+12+12+12	7+7+7+7+9	7+7+7+12+18	7+7+12+12+18	7+9+12+12+12	9+9+9+12+18			
	7+7+7+12	7+7+12+18	7+9+12+18	9+9+9+12	9+12+12+18	7+7+7+7+12	7+7+7+18+18	7+9+9+9+9	7+9+12+12+18	9+9+12+12+12			
	7+7+7+18	7+7+18+18	7+9+18+18	9+9+9+18	12+12+12+12	7+7+7+7+18	7+7+9+9+9	7+9+9+9+12	9+9+9+9+9	9+12+12+12+12			
	7+7+9+9	7+9+9+9	7+12+12+12	9+9+12+12	12+12+12+18	7+7+7+9+9	7+7+9+9+12	7+9+9+9+18	9+9+9+9+12	12+12+12+12+12			
	7+7+9+12	7+9+9+12	7+12+12+18	9+9+12+18		7+7+7+9+12	7+7+9+9+18	7+9+9+12+12	9+9+9+9+18				