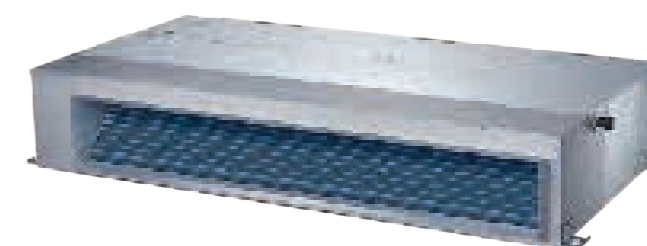


МУЛЬТИ-СПЛИТ-СИСТЕМЫ

СЕРИЯ FLEX PROFI R32 / СЕРИЯ PLUS R32



ИНВЕРТОРНЫЕ МУЛЬТИ-СПЛИТ-СИСТЕМЫ

МАКС. ДЛИНА ДЛЯ ВСЕХ БЛОКОВ: 100 м

РАБОТА В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЕ: °C -15 ~ +43

РАБОТА В РЕЖИМЕ ОБОГРЕВ: °C -22 ~ +24

серия **FLEX PROFI R32**

НОВИНКА



ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

► Независимая интеллектуальная система управления

Интеллектуальная система центрального управления позволяет устанавливать желаемую температуру и таймер, а также выбирать режимы работы одновременно для 36 устройств. Таким образом значительно увеличивается эффективность кондиционирования и осуществляется непрерывная подача свежего воздуха в разные помещения.

► Легкость монтажа и технического обслуживания

Компактная конструкция упрощает монтаж и транспортировку кондиционера. Замена основной платы осуществляется посредством снятия верхней крышки, благодаря чему производить обслуживание устройства становится проще и удобнее.

► Умное голосовое управление

Управление мульти-сплит-системой при помощи голоса позволяет менять режимы работы и заданную температуру устройства быстрее, чем пультом дистанционного управления. Устройство подключается к умной колонке Google Assistant или Amazon Alexa.

► 6 антикоррозионных мер

Для всесторонней защиты, увеличения срока службы и снижения требуемого технического обслуживания в мульти-сплит-системах предусмотрено 6 антикоррозионных мер: антикоррозионная защита деталей из листового металла, шасси и опор; предотвращение коррозии компрессора; фосфатная обработка двигателя; антикоррозионная защита боковых пластин конденсатора и испарителя; антикоррозионная защита трубок (опционально) и антикоррозионная защита оребрения (опционально).

► Оптимизация перепада высот

Увеличенная длина соединительных труб и большой перепад высот позволяют размещать внутренние блоки на значительном удалении от внешних, обеспечивая оптимальное распределение охлажденных или нагретых потоков воздуха в помещениях.

► Широкий диапазон напряжений

Мульти-сплит-система стабильно работает в широком диапазоне напряжений 164 В~265 В, что подходит для регионов с нестабильным электроснабжением.

Внешние блоки | Технические характеристики - DC инвертор постоянного тока R32 50 Гц

МОДЕЛЬ			RK-2M14HGEW	RK-2M18HGEW	RK-3M21HGEW	RK-3M24HGEW
КОЛИЧЕСТВО ПОДСОЕДИНЯЕМЫХ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ			2	2	3	3
НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ		Ф-В-ГЦ	1,220-240~50			
ОХЛАЖДЕНИЕ	МОЩНОСТЬ	КВТ/БТЕ/Ч	4,10 (2,05~5,0) / 14000 (7000~17100)	5,3 (2,14~5,8) / 18000 (7300~19800)	6,1 (2,2~8,3) / 20800 (7500~28300)	7,1 (2,3~9,20) / 24200 (7850~31400)
	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	КВТ	1,1	1,48	1,48	1,88
	СИЛА ТОКА	А	4,88	6,56	6,57	8,34
	EER / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	КВТ/КВТ	3,73 / А	3,58 / А	4,12 / А	3,78 / А
	SEER / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	КВТ/КВТ	7,2 / A++	7,2 / A++	7,8 / A++	7,1 / A++
ОБОГРЕВ	МОЩНОСТЬ	КВТ/БТЕ/Ч	4,4 (2,49~5,4) / 15000 (8500~18400)	5,65 (2,58~6,5) / 19300 (8800~22200)	6,5 (2,7~8,5) / 22000 (9200~29000)	8,6 / (2,8~9,2) / 29300 (9600~31400)
	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	КВТ	1,97	1,25	1,43	2,23
	СИЛА ТОКА	А	4,44	5,55	6,34	9,89
	СОР / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	КВТ/КВТ	4,54 / А	4,52 / А	4,55 / А	3,86 / А
	МАКСИМАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	КВТ	2,25	2,5	2,9	3,4
МАКСИМАЛЬНАЯ СИЛА ТОКА	А	10	11	12,9	15	
РАСХОД ВОЗДУХА	ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ	М³/Ч	2300	2300	3800	3800
ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ (ВНЕШНИЙ БЛОК)	ДБ(А)		52	54	58	58
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (ВНЕШНИЙ БЛОК)	Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ	ММ	822×550×352	822×550×352	964×660×402	964×660×402
	Ш×В×Г В УПАКОВКЕ	ММ	869×594×395	869×594×395	1029×715×453	1029×715×453
	ВЕС НЕТТО / БРУТТО	КГ	30,0 / 32,5	32 / 34,5	47,5/52	47,5/52
ТИП/ВЕС ХЛАДАГЕНТА	ТИП/ГР		R32/750	R32/900	R32/1600	R32/1700
ТРУБКИ ХЛАДАГЕНТА	ДИАМЕТР ЖИДКОСТНЫХ ТРУБ	ДЮЙМ (ММ)	2 × 1/4" (6,35)	2 × 1/4" (6,35)	3 × 1/4" (6,35)	3 × 1/4" (6,35)
	ДИАМЕТР ГАЗОВЫХ ТРУБ	ДЮЙМ (ММ)	2 × 3/8" (9,52)	2 × 3/8" (9,52)	3 × 3/8" (9,52)	3 × 3/8" (9,52)
	МАКС. ДЛИНА ДЛЯ ВСЕХ БЛОКОВ	М	40	40	60	60
	МАКС. ДЛИНА ТРУБОПРОВОДА ОТ КАЖДОГО ВНУТРЕННЕГО БЛОКА ДО ВНЕШНЕГО БЛОКА	М	20	20	20	20
ПЕРЕПАД МЕЖДУ ВНУТРЕННИМИ И НАРУЖНЫМИ БЛОКАМИ	МАКС. ПЕРЕПАД ВЫСОТ МЕЖДУ ВНУТРЕННИМИ БЛОКАМИ	М	15	15	15	15
	НАРУЖНЫЙ БЛОК ВЫШЕ ВНУТРЕННЕГО	М	15	15	15	15
	НАРУЖНЫЙ БЛОК НИЖЕ ВНУТРЕННЕГО	М	15	15	15	15
ТЕМПЕРАТУРА ВНЕ ПОМЕЩЕНИЯ	ОХЛАЖДЕНИЕ	°C	-15...+43			
	ОБОГРЕВ	°C	-22...+24			

МОДЕЛЬ			RK-4M28HGEW	RK-4M36HGEW	RK-5M42HGEW
КОЛИЧЕСТВО ПОДСОЕДИНЯЕМЫХ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ			4	4	5
НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ		Ф-В-ГЦ	1,220-240~50		
ОХЛАЖДЕНИЕ	МОЩНОСТЬ	КВТ/БТЕ/Ч	8,0 (2,3~11,0) / 28000 (7800~37500)	10,6 (2,60~12,00) / 36200 (8900~40900)	12,1 (2,6~15,2) / 41000 (8900~51900)
	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	КВТ	2,12	3,0	3,4
	СИЛА ТОКА	А	9,41	13,31	15,08
	EER / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	КВТ/КВТ	3,77 / А	3,53 / А	3,56 / А
	SEER / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	КВТ/КВТ	7,2 / A++	7,2 / A++	7,2 / A++
ОБОГРЕВ	МОЩНОСТЬ	КВТ/БТЕ/Ч	9,5 (2,80~10,25) / 32400 (9600~35000)	12 (3,0~14,00) / 40900 (10200~47800)	13,0 (3,00~15,5) / 44400 (10200~52900)
	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	КВТ	2,2	3,04	3,19
	СИЛА ТОКА	А	9,76	13,487	14,15
	СОР / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	КВТ/КВТ	4,32 / А	3,95 / А	4,08 / А
	МАКСИМАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	КВТ	3,6	5,0	5,0
МАКСИМАЛЬНАЯ СИЛА ТОКА	А	15,97	21,74	21,74	
РАСХОД ВОЗДУХА	ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ	М³/Ч	3800	5800	5800
ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ (ВНЕШНИЙ БЛОК)	ДБ(А)		58	60	60
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (ВНЕШНИЙ БЛОК)	Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ	ММ	964×660×402	1020×826×427	1020×826×427
	Ш×В×Г В УПАКОВКЕ	ММ	1029×715×453	1090×870×494	1090×870×494
	ВЕС НЕТТО / БРУТТО	КГ	51/55,5	72,0/79,0	73,0/80,0
ТИП/ВЕС ХЛАДАГЕНТА	ТИП/ГР		R32/1800	R32/2400	R32/2400
ТРУБКИ ХЛАДАГЕНТА	ДИАМЕТР ЖИДКОСТНЫХ ТРУБ	ДЮЙМ (ММ)	4 × 1/4" (6,35)	4 × 1/4" (6,35)	5 × 1/4" (6,35)
	ДИАМЕТР ГАЗОВЫХ ТРУБ	ДЮЙМ (ММ)	4 × 3/8" (9,52)	4 × 3/8" (9,52)	5 × 3/8" (9,52)
	МАКС. ДЛИНА ДЛЯ ВСЕХ БЛОКОВ	М	70	80	100
	МАКС. ДЛИНА ТРУБОПРОВОДА ОТ КАЖДОГО ВНУТРЕННЕГО БЛОКА ДО ВНЕШНЕГО БЛОКА	М	20	25	25
ПЕРЕПАД МЕЖДУ ВНУТРЕННИМИ И НАРУЖНЫМИ БЛОКАМИ	МАКС. ПЕРЕПАД ВЫСОТ МЕЖДУ ВНУТРЕННИМИ БЛОКАМИ	М	15	25	25
	НАРУЖНЫЙ БЛОК ВЫШЕ ВНУТРЕННЕГО	М	15	25	25
	НАРУЖНЫЙ БЛОК НИЖЕ ВНУТРЕННЕГО	М	15	25	25
ТЕМПЕРАТУРА ВНЕ ПОМЕЩЕНИЯ	ОХЛАЖДЕНИЕ	°C	-15...+43		
	ОБОГРЕВ	°C	-22...+24		

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

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

ИНВЕРТОРНЫЕ МУЛЬТИ-СПЛИТ-СИСТЕМЫ

НОВИНКА**Настенный тип | Технические характеристики - R32 50 Гц INVERTER**

МОДЕЛЬ			RK-MW07HG	RK-MW09HG	RK-MW12HG	RK-MW18HG	RK-MW24HG
НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ		Ф-В-Гц	1,220-240~,50				
ОХЛАЖДЕНИЕ	МОЩНОСТЬ	КВТ / БТЕ/Ч	2,2 / 7506	2,5 / 8530	3,2 / 11000	4,6 / 15700	6,2 / 21154
	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ВТ	20	20	20	45	45
	СИЛА ТОКА	А	0,22	0,22	0,3	0,25	0,25
ОБОГРЕВ	МОЩНОСТЬ	КВТ/БТЕ/Ч	2,93 / 10700	2,8 / 9553	3,4 / 11600	5,2 / 17742	6,5 / 22175
	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ВТ	20	20	20	45	45
	СИЛА ТОКА	А	0,22	0,22	0,3	0,25	0,25
РАСХОД ВОЗДУХА	ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ	М³/Ч	470	470	590	960	900
	СРЕДНЯЯ СКОРОСТЬ	М³/Ч	420	390	420	810	690
	НИЗКАЯ СКОРОСТЬ	М³/Ч	290	270	350	640	690
ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ	ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ	ДБ(А)	36	36	37	45	46
	СРЕДНЯЯ СКОРОСТЬ	ДБ(А)	33	32	33	41	42
	НИЗКАЯ СКОРОСТЬ	ДБ(А)	25	25	26	30	36
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ	ММ	735×260×190	735×260×190	867×276×206	978×333×248	978×333×248
	Ш×В×Г В УПАКОВКЕ	ММ	780×316×252	780×316×252	920×334×264	1033×398×319	1033×398×319
	ВЕС НЕТТО / БРУТТО	КГ	7,5 / 9,0	7,5 / 9,0	8,5 / 11,5	13,0 / 15,5	14,0 / 16,5
ТРУБКИ ХЛАДАГЕНТА	ДИАМЕТР ЖИДКОСТНЫХ ТРУБ	ДЮЙМ (ММ)	1/4" (6,35)	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)	3/8" (9,52)	1/2" (12,7)
ДИАМЕТР ДРЕНАЖНОГО ТРУБОПРОВОДА		ММ	16				
ТЕМПЕРАТУРА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ		°С	+16...+32				

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

ИНВЕРТОРНЫЕ МУЛЬТИ-СПЛИТ-СИСТЕМЫ

НОВИНКА**Кассетный тип | Технические характеристики - R32 50 Гц INVERTER**

МОДЕЛЬ			RK-MU12HG	RK-MU18HG	RK-MU24HG
НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ		Ф-В-Гц	1,220-240~,50		
ОХЛАЖДЕНИЕ	МОЩНОСТЬ	КВТ / БТЕ/Ч	3,5 / 11900	5,0 / 17100	7,0 / 23900
	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ВТ	30	35	50
	СИЛА ТОКА	А	0,18	0,2	0,25
ОБОГРЕВ	МОЩНОСТЬ	КВТ/БТЕ/Ч	4,0 / 13600	5,5 / 18800	8,0 / 27300
	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ВТ	30	35	50
	СИЛА ТОКА	А	0,18	0,2	0,25
РАСХОД ВОЗДУХА	ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ	М³/Ч	540	540	1050
	СРЕДНЯЯ СКОРОСТЬ	М³/Ч	450	450	910
	НИЗКАЯ СКОРОСТЬ	М³/Ч	380	380	830
ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ (ВНУТРЕННИЙ БЛОК)	ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ	ДБ(А)	39	39	43
	СРЕДНЯЯ СКОРОСТЬ	ДБ(А)	34	34	40
	НИЗКАЯ СКОРОСТЬ	ДБ(А)	30	30	38
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ БЛОКА	Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ	ММ	570×265×570		840×240×840
	Ш×В×Г В УПАКОВКЕ	ММ	695×280×650		960×310×960
	ВЕС НЕТТО / БРУТТО	КГ	17,0 / 22,5	17,0 / 22,0	29,0 / 36,0
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ПАНЕЛИ	МОДЕЛЬ ПЕНЕЛИ		GTF05	GTF05	GTF06
	Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ	ММ	620×47,5×620		950×52×950
	Ш×В×Г В УПАКОВКЕ	ММ	698×110×698		1030×95×1017
	ВЕС НЕТТО / БРУТТО	КГ	3,0 / 4,0	3,0 / 4,0	6,0 / 9,5
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)	1/2" (12,7)	5/8" (15,8)
ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ			AP1F7(WIFI)		
ДИАМЕТР ДРЕНАЖНОГО ТРУБОПРОВОДА		ММ	25		
ТЕМПЕРАТУРА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ		°С	+16...+32		

НОВИНКА**Канальный тип | Технические характеристики - R32 50 Гц INVERTER**

МОДЕЛЬ			RK-MB09HG	RK-MB12HG	RK-MB18HG	RK-MB24HG
НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ		Ф-В-Гц	1,220-240~,50			
ОХЛАЖДЕНИЕ	МОЩНОСТЬ	КВТ / БТЕ/Ч	2,65 / 9000	3,5 / 12000	5,0 / 17100	7,00 / 23900
	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ВТ	65	75	80	200
ОБОГРЕВ	МОЩНОСТЬ	КВТ/БТЕ/Ч	2,8 / 9600	4,0 / 13600	5,5 / 18800	8,00 / 23300
	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ВТ	65	75	80	200
РАСХОД ВОЗДУХА	СВЕРХВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ	М³/Ч	560	600	800	1300
	ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ	М³/Ч	450	540	720	1200
	СРЕДНЯЯ СКОРОСТЬ	М³/Ч	340	420	610	1000
	НИЗКАЯ СКОРОСТЬ	М³/Ч	220	300	420	900
ВНЕШНЕЕ СТАТИЧЕСКОЕ ДАВЛЕНИЕ		ПА	10	10	10	40
ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ (ВНУТРЕННИЙ БЛОК)	СВЕРХВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ	ДБ(А)	32	36	36	46
	ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ	ДБ(А)	28	34	31	42
	СРЕДНЯЯ СКОРОСТЬ	ДБ(А)	25	31	28	40
	НИЗКАЯ СКОРОСТЬ	ДБ(А)	22	27	25	36
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ	ММ	710×200×450	710×200×450	1010×200×450	900×260×655
	Ш×В×Г В УПАКОВКЕ	ММ	1005×260×565	1005×260×565	1305×260×565	1112×305×769
	ВЕС НЕТТО / БРУТТО	КГ	18,5 / 22,5	19 / 23	25,0 / 30,0	31,0 / 36,0
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)	1/2" (12,7)	5/8" (15,8)
ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ			XE73-44/E			
ДИАМЕТР ДРЕНАЖНОГО ТРУБОПРОВОДА		ММ	26			
ТЕМПЕРАТУРА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ		°С	+16...+32			

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

ИНВЕРТОРНЫЕ МУЛЬТИ-СПЛИТ-СИСТЕМЫ

ТАБЛИЦЫ СОЧЕТАНИЙ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ МУЛЬТИ-СПЛИТ-СИСТЕМ

Допустимые комбинации | Наружные блоки DC MULTI

* Указанные ниже комбинации приведены для оценки возможностей системы. В общем случае рекомендуется производить подбор внутренних блоков таким образом, чтобы сумма их индексов холодопроизводительности находилась в диапазоне от 50 до 135% от номинала наружного блока. За дополнительной информацией обращайтесь в техническую службу дистрибьютора оборудования.

RK-2M14HGEW	1 БЛОК			2 БЛОКА			RK-2M 18HGEW	1 БЛОК			2 БЛОКА			RK-3M 21HGEW	2 БЛОКА		3 БЛОКА		
	7	7+7	9+9	7	7+7	9+9		7	7+7	9+9	7+9	9+9	7+7+7		7+9+9	7+9	9+9	7+7+7	7+9+9
	9	7+9	9+12	9	7+9	9+12		7+12	9+12	7+7+9	7+12	9+12	7+7+9		7+18	12+12	7+7+12		
12	7+12		12	7+12		7+18	12+12	7+7+12											

RK-3M24HGEW	2 БЛОКА				3 БЛОКА				
	7+7	7+18	9+18	18+18	7+7+7	7+7+18	7+9+18	9+9+12	12+12+12
	7+9	9+9	12+12		7+7+9	7+9+9	7+12+12	9+9+18	
7+12	9+12	12+18		7+7+12	7+9+12	9+9+9	9+12+12		

RK-4M28HGEW	2 БЛОКА		3 БЛОКА				4 БЛОКА		
	7+7	9+12	7+7+7	7+9+12	9+9+12	12+12+12	7+7+7+7	7+7+9+12	7+9+9+12
	7+9	9+18	7+7+9	7+9+18	9+9+18	12+12+18	7+7+7+9	7+7+9+18	7+9+12+12
	7+12	12+12	7+7+12	7+12+12	9+12+12		7+7+7+12	7+7+12+12	9+9+9+9
	7+18	12+18	7+7+18	7+12+18	9+12+18		7+7+7+18	7+9+9+9	9+9+9+12
9+9	18+18	7+9+9	9+9+9			7+7+9+9		9+9+12+12	

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

ИНВЕРТОРНЫЕ МУЛЬТИ-СПЛИТ-СИСТЕМЫ

RK-4M36HGEW	2 БЛОКА		3 БЛОКА				4 БЛОКА		
	7+7	12+12	7+7+7	7+12+12	9+9+18	12+12+12	7+7+7+7	7+7+12+21	9+9+9+9
	7+9	12+18	7+7+9	7+12+18	9+9+21	12+12+18	7+7+7+9	7+7+18+18	9+9+9+12
	7+12	12+21	7+7+12	7+12+21	9+9+24	12+12+21	7+7+7+12	7+9+9+9	9+9+9+18
	7+18	12+24	7+7+18	7+12+24	9+12+12	12+12+24	7+7+7+18	7+9+9+12	9+9+9+21
	7+21	18+18	7+7+21	7+18+18	9+12+18	12+18+18	7+7+7+21	7+9+9+18	9+9+9+24
	7+24	18+21	7+7+24	7+18+21	9+12+21	12+18+21	7+7+7+24	7+9+9+21	9+9+12+12
	9+9	18+24	7+9+9	7+18+24	9+12+24	18+18+18	7+7+9+9	7+9+9+24	9+9+12+18
	9+12	21+21	7+9+12	7+21+21	9+18+18		7+7+9+12	7+9+12+12	9+9+12+21
	9+18	21+24	7+9+18	7+21+24	9+18+21		7+7+9+18	7+9+12+18	9+9+18+18
	9+21	24+24	7+9+21	9+9+9	9+18+24		7+7+9+21	7+9+12+21	9+12+12+12
	9+24		7+9+24	9+9+12	9+21+21		7+7+9+24	7+9+18+18	9+12+12+18
							7+7+12+12	7+12+12+12	12+12+12+12
							7+7+12+18	7+12+12+18	

RK-5M42HGEW	2 БЛОКА		3 БЛОКА		4 БЛОКА			5 БЛОКОВ		
	7+7	7+7+7	9+12+12	7+7+7+7	7+9+12+18	9+9+18+18	7+7+7+7+7	7+7+9+18+18	9+9+9+12+12	
	7+9	7+7+9	9+12+18	7+7+7+9	7+9+12+21	9+9+18+21	7+7+7+7+9	7+7+9+18+21	9+9+9+12+18	
	7+12	7+7+12	9+12+21	7+7+7+12	7+9+12+24	9+9+18+24	7+7+7+7+12	7+7+12+12+12	9+9+9+12+21	
	7+18	7+7+18	9+12+24	7+7+7+18	7+9+18+18	9+9+21+21	7+7+7+7+18	7+7+12+12+18	9+9+9+18+18	
	7+21	7+7+21	9+18+18	7+7+7+21	7+9+18+21	9+9+21+24	7+7+7+7+21	7+7+12+12+21	9+9+9+12+24	
	7+24	7+7+24	9+18+21	7+7+7+24	7+9+18+24	9+12+12+12	7+7+7+7+24	7+7+12+18+18	9+9+12+12+12	
	9+9	7+9+9	9+18+24	7+7+9+9	7+9+21+21	9+12+12+18	7+7+7+9+9	7+9+9+9+9	9+9+12+12+18	
	9+12	7+9+12	9+21+21	7+7+9+12	7+9+21+24	9+12+12+21	7+7+7+9+12	7+9+9+9+12	9+9+12+12+21	
	9+18	7+9+18	9+21+24	7+7+9+18	7+12+12+12	9+12+12+24	7+7+7+9+18	7+9+9+9+18	9+12+12+12+12	
	9+21	7+9+21	9+24+24	7+7+9+21	7+12+12+18	9+12+18+18	7+7+7+9+21	7+9+9+9+21	9+12+12+12+18	
	9+24	7+9+24	12+12+12	7+7+9+24	7+12+12+21	9+12+18+21	7+7+7+9+24	7+9+9+9+24	12+12+12+12+12	
	12+12	7+12+12	12+12+18	7+7+12+12	7+12+12+24	9+12+18+24	7+7+7+12+12	7+9+9+12+12		
	12+18	7+12+18	12+12+21	7+7+12+18	7+12+18+18	9+12+21+21	7+7+7+12+18	7+9+9+12+18		
	12+21	7+12+21	12+12+24	7+7+12+21	7+12+18+21	9+18+18+18	7+7+7+12+21	7+9+9+12+21		
12+24	7+12+24	12+18+18	7+7+12+24	7+12+18+24	12+12+12+12	7+7+7+12+24	7+9+9+12+24			
18+18	7+18+18	12+18+21	7+7+18+18	7+12+21+21	12+12+12+18	7+7+7+18+18	7+9+9+18+18			
18+21	7+18+21	12+18+24	7+7+18+21	7+18+18+18	12+12+12+21	7+7+7+18+21	7+9+12+12+12			
18+24	7+18+24	12+21+21	7+7+18+24	9+9+9+9	12+12+12+24	7+7+9+9+9	7+9+12+12+18			
21+21	7+21+21	12+21+24	7+7+21+21	9+9+9+12	12+12+18+18	7+7+9+9+12	7+9+12+12+21			
21+24	7+21+24	12+24+24	7+7+21+24	9+9+9+18	12+12+18+21	7+7+9+9+18	7+12+12+12+12			
24+24	7+24+24	18+18+18	7+9+9+9	9+9+9+21		7+7+9+9+21	7+12+12+12+18			
	9+9+9	18+18+21	7+9+9+12	9+9+9+24		7+7+9+9+24	9+9+9+9+9			
	9+9+12	18+18+24	7+9+9+18	9+9+12+12		7+7+9+12+12	9+9+9+9+12			
	9+9+18	18+21+21	7+9+9+21	9+9+12+18		7+7+9+12+18	9+9+9+9+18			
	9+9+21	18+21+24	7+9+9+24	9+9+12+21		7+7+9+12+21	9+9+9+9+21			
	9+9+24	21+21+21	7+9+12+12	9+9+12+24		7+7+9+12+24	9+9+9+9+24			

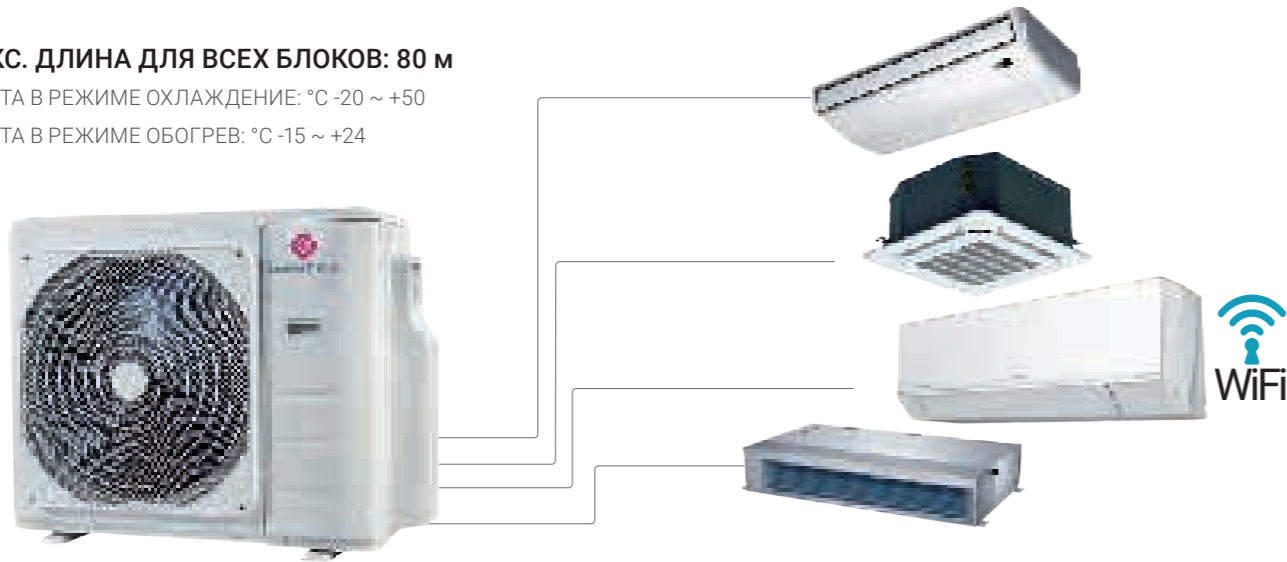
* Указанные технические характеристики оборудования являются справочными и могут быть изменены поставщиком в любой момент без предварительного согласования.

ИНВЕРТОРНЫЕ МУЛЬТИ-СПЛИТ-СИСТЕМЫ

МАКС. ДЛИНА ДЛЯ ВСЕХ БЛОКОВ: 80 м

РАБОТА В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЕ: °C -20 ~ +50

РАБОТА В РЕЖИМЕ ОБОГРЕВ: °C -15 ~ +24



серия **FLEX PLUS R32** **НОВИНКА**



ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

► **Автоматический поиск и устранение ошибок**

Функция автоматического поиска и устранения ошибок электрических подключений/подсоединения трубопроводов позволяет предотвращать возможные сбои в работе системы охлаждения, что повышает ее надежность и увеличивает срок эксплуатации.

► **Электронный расширительный вентиль**

Электронный расширительный вентиль (ЭРВ), установленный в наружном блоке, позволяет снизить шум дросселирования хладагента во внутреннем блоке и оптимизировать работу системы охлаждения для быстрого достижения заданной температуры.

► **Высокопроизводительные DC инверторные компрессоры GMCC**

Высокопроизводительные DC инверторные компрессоры GMCC позволяют точно контролировать скорость вращения двигателя компрессора, что обеспечивает более точное регулирование температуры и снижение энергопотребления. Компрессоры отличаются сниженным уровнем шума и вибрации, что делает их более комфортными в использовании.

► **Функция интеллектуальной защиты от холодного воздушного потока**

Функция защиты от холодного воздушного потока работает только по температуре теплообменника внутреннего блока. Функция интеллектуальной защиты от холодного воздушного потока работает как по температуре теплообменника, так и по температуре в помещении, что в совокупности значительно повышает точность управления и способствует достижению оптимального уровня комфортности.

► **5 скоростей вентилятора наружного блока**

Благодаря DC-двигателю вентилятору наружного блока доступно 5 ступеней скоростей, что способствует экономии электроэнергии и достижению повышенного уровня комфорта.

► **Высокая эффективность и энергосбережение**

Высокая энергоэффективность по стандартам EU A++/A+ (SEER выше 6,1 и SCOP выше 4,0) обеспечивает сезонную экономию электроэнергии.

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

Внешние блоки | Технические характеристики - DC инвертор постоянного тока R32 50 Гц

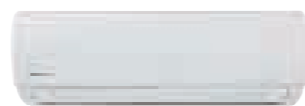
МОДЕЛЬ		RK-2M14HM3E-W	RK-2M18HM3E-W	RK-3M21HM3E-W	RK-3M27HM3E-W		
КОЛИЧЕСТВО ПОДСОЕДИНЯЕМЫХ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ		2	2	3	3		
НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ		Ф-В-ГЦ	1,220-240~50	1,220-240~50	1,220-240~50		
ОХЛАЖДЕНИЕ	МОЩНОСТЬ	КВТ/БТЕ/Ч	4,10(1,46~4,835) / 14000 (5000~16500)	5,275 (2,28~5,71) / 18000 (7800~19500)	6,15 (1,99~6,59) / 21000 (6800~22500)	7,91 (3,17~8,20) / 27000 (10850~28000)	
	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	КВТ	1,270 (0,100~1,650)	1,630 (0,690~2,000)	1,905 (0,180~2,200)	2,450 (0,290~3,100)	
	СИЛА ТОКА	A	5,8(1~7,2)	7,3 (3,2~9,0)	8,3 (1,8~2,0)	11,2 (2,0~13,5)	
	EER / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	КВТ/КВТ	3,23 / A	3,24 / A	3,23 / A	3,23 / A	
	SEER / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	КВТ/КВТ	6,8 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++	
ОБОГРЕВ	МОЩНОСТЬ	КВТ/БТЕ/Ч	4,396 (1,611~4,835) / 15000 (5500~16500)	5,568 (2,4~5,74) / 19000 (8200~19600)	6,44 (1,99~6,68) / 22000 (4947~22800)	8,205 (2,28~8,49) / 28000 (7800~29000)	
	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	КВТ	1,185(0,220~1,620)	1,390 (0,600~1,780)	1,738 (0,350~1,800)	2,210 (0,370~2,900)	
	СИЛА ТОКА	A	5,4 (1,8~7,15)	6,6 (2,80~7,95)	7,6 (2,6~8)	10,1 (2,4~13,0)	
	SCOP / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	КВТ/КВТ	3,71 / A	4,01 / A	3,71 / A	3,73 / A	
	SCOP / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	КВТ/КВТ	4,0 / A+	3,8 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	
МАКСИМАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ		КВТ	2,75	2,6	3,9	4,1	
МАКСИМАЛЬНАЯ СИЛА ТОКА		A	12	14	17	18	
РАСХОД ВОЗДУХА		ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ	М³/Ч	2100	2100	3000	3000
ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ (ВНЕШНИЙ БЛОК)		ДБ(А)	54	54	54	54	
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (ВНЕШНИЙ БЛОК)	Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ	ММ	805×554×330	805×554×330	890×673×342	890×673×342	
	Ш×В×Г В УПАКОВКЕ	ММ	915×615×370	915×615×370	1030×750×438	1030×750×438	
	ВЕС НЕТТО / БРУТТО	КГ	31,6 / 34,7	35 / 38	43,3/47,1	48 / 51,8	
ТИП/ВЕС ХЛАДАГЕНТА		ТИП/ГР	R32/1100	R32/1250	R32/1500	R32/1850	
ТРУБКИ ХЛАДАГЕНТА	ДИАМЕТР ЖИДКОСТНЫХ ТРУБ	ДЮЙМ (ММ)	2 × 1/4" (6,35)	2 × 1/4" (6,35)	3 × 1/4" (6,35)	3 × 1/4" (6,35)	
	ДИАМЕТР ГАЗОВЫХ ТРУБ	ДЮЙМ (ММ)	2 × 3/8" (9,52)	2 × 3/8" (9,52)	3 × 3/8" (9,52)	3 × 3/8" (9,52)	
	МАКС. ДЛИНА ДЛЯ ВСЕХ БЛОКОВ	М	40	40	60	60	
	МАКС. ДЛИНА ТРУБОПРОВОДА ОТ КАЖДОГО ВНУТРЕННЕГО БЛОКА ДО ВНЕШНЕГО БЛОКА	М	25	25	30	30	
ПЕРЕПАД МЕЖДУ ВНУТРЕННИМИ И НАРУЖНЫМИ БЛОКАМИ	МАКС. ПЕРЕПАД ВЫСОТ МЕЖДУ ВНУТРЕННИМИ БЛОКАМИ	М	15	15	15	15	
	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-4M28HM3E-W	RK-4M36HM3E-W	RK-5M42HM3E-W		
КОЛИЧЕСТВО ПОДСОЕДИНЯЕМЫХ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ		4	4	5		
НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ		Ф-В-ГЦ	1,220-240~50	1,220-240~50	1,220-240~50	
ОХЛАЖДЕНИЕ	МОЩНОСТЬ	КВТ/БТЕ/Ч	8,20 (2,05~9,84) / 28000 (7000~33600)	10,55 (2,05~12,66) / 36000 (7000~43200)	12,3 (3,01~12,3) / 42000 (10300~42000)	
	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	КВТ	2,540 (890~3180)	3,270 (1,140~4,090)	3,810 (1,280~4,650)	
	СИЛА ТОКА	A	11,3 (3,9~14,1)	14,3 (5,1~18,2)	16,0 (1,4~20,7)	
	EER / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	КВТ/КВТ	3,23 / A	3,23 / A	3,23 / A	
	SEER / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	КВТ/КВТ	6,1 / A++	6,2 / A++	6,1 / A++	
ОБОГРЕВ	МОЩНОСТЬ	КВТ/БТЕ/Ч	8,79 (2,34~10,55) / 30000 (8000~36000)	10,84 (2,34~13,01) / 37000 (8000~44400)	12,3 (3,45~12,3) / 42000 (11800~42000)	
	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	КВТ	2,200 (0,770~2,750)	2,760 (0,970~3,450)	3,300 (0,650~3,800)	
	СИЛА ТОКА	A	9,8 (3,4~12,2)	12,1 (4,3~15,3)	14,6 (3,0~16,6)	
	SCOP / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	КВТ/КВТ	4,00 / A	3,93 / A	3,73 / A	
	SCOP / КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	КВТ/КВТ	3,8 / A	3,8 / A	3,5 / A	
МАКСИМАЛЬНАЯ ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ		КВТ	4,6	5,2	5,1	
МАКСИМАЛЬНАЯ СИЛА ТОКА		A	19,0	21,5	22	
РАСХОД ВОЗДУХА		ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ	М³/Ч	3800	3850	3850
ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ (ВНЕШНИЙ БЛОК)		ДБ(А)	54	54	54	
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (ВНЕШНИЙ БЛОК)	Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ	ММ	946×810×410	946×810×410	946×810×410	
	Ш×В×Г В УПАКОВКЕ	ММ	1090×875×500	1090×875×500	1090×875×500	
	ВЕС НЕТТО / БРУТТО	КГ	62,1/67,7	68,8/75,6	74,1/79,5	
ТИП/ВЕС ХЛАДАГЕНТА		ТИП/ГР	R32/2100	R32/2100	R32/2900	
ТРУБКИ ХЛАДАГЕНТА	ДИАМЕТР ЖИДКОСТНЫХ ТРУБ	ДЮЙМ (ММ)	4 × 1/4" (6,35)	4 × 1/4" (6,35)	5 × 1/4" (6,35)	
	ДИАМЕТР ГАЗОВЫХ ТРУБ	ДЮЙМ (ММ)	3 × 3/8" (9,52) + 1 × 1/2" (12,7)	3 × 3/8" (9,52) + 1 × 1/2" (12,7)	4 × 3/8" (9,52) + 1 × 1/2" (12,7)	
	МАКС. ДЛИНА ДЛЯ ВСЕХ БЛОКОВ	М	80	80	80	
	МАКС. ДЛИНА ТРУБОПРОВОДА ОТ КАЖДОГО ВНУТРЕННЕГО БЛОКА ДО ВНЕШНЕГО БЛОКА	М	35	35	35	
ПЕРЕПАД МЕЖДУ ВНУТРЕННИМИ И НАРУЖНЫМИ БЛОКАМИ	МАКС. ПЕРЕПАД ВЫСОТ МЕЖДУ ВНУТРЕННИМИ БЛОКАМИ	М	15	15	15	
	НАРУЖНЫЙ БЛОК ВЫШЕ ВНУТРЕННЕГО	М	10	10	10	
	НАРУЖНЫЙ БЛОК НИЖЕ ВНУТРЕННЕГО	М	15	15	15	
ТЕМПЕРАТУРА ВНЕ ПОМЕЩЕНИЯ	ОХЛАЖДЕНИЕ	°C	-20...+50	-20...+50	-20...+50	
	ОБОГРЕВ	°C	-15...+24	-15...+24	-15...+24	

ИНВЕРТОРНЫЕ МУЛЬТИ-СПЛИТ-СИСТЕМЫ

Настенный тип | Технические характеристики - R32 50 Гц INVERTER **НОВИНКА**

МОДЕЛЬ			RK-M09PDMI	RK-M12PDMI	RK-M18PDMI
НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ		Ф-В-Гц	1,220-240~50	1,220-240~50	1,220-240~50
ОХЛАЖДЕНИЕ	МОЩНОСТЬ	КВТ / БТЕ/Ч	2,72/9300	3,517/12000	5,27/18000
	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ВТ	50	50	50
	СИЛА ТОКА	А	0,26	0,26	0,26
ОБОГРЕВ	МОЩНОСТЬ	КВТ/БТЕ/Ч	2,93/10700	3,95/13500	5,56/19000
	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ВТ	50	50	50
	СИЛА ТОКА	А	0,26	0,26	0,26
ЕЖЕГОДНОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ		КВТ	25	25	25
РАСХОД ВОЗДУХА	ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ	М³/Ч	530	560	685
	СРЕДНЯЯ СКОРОСТЬ	М³/Ч	360	380	580
	НИЗКАЯ СКОРОСТЬ	М³/Ч	280	290	400
ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ (ВНУТРЕННИЙ БЛОК)	ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ	ДБ(А)	37	40	41
	СРЕДНЯЯ СКОРОСТЬ	ДБ(А)	32	33	35
	НИЗКАЯ СКОРОСТЬ	ДБ(А)	21,5	22	23
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ	ММ	857×300×231	857×300×231	1024×321×2461
	Ш×В×Г В УПАКОВКЕ	ММ	920×370×310	920×370×310	1095×400×325
	ВЕС НЕТТО / БРУТТО	КГ	11,8 / 14,6	11,8 / 14,6	13,5 / 17,7
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)
ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ			RG10A2(P2S)/BGEF		
ДИАМЕТР ДРЕНАЖНОГО ТРУБОПРОВОДА		ММ	16		
ТЕМПЕРАТУРА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ		°С	+17...+32		



Настенный тип | Технические характеристики - R32 50 Гц INVERTER

МОДЕЛЬ			RK-M07C3N	RK-M09C3N	RK-M12C3N	RK-M18C3N	RK-M24C3N
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	2,051/7000	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	2,344/8000	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	470	600	840	980
	СРЕДНЯЯ СКОРОСТЬ	М³/Ч	460	434,8	500	680	817
	НИЗКАЯ СКОРОСТЬ	М³/Ч	340	333	360	540	662
ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ (ВНУТРЕННИЙ БЛОК)	ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ	ДБ(А)	40	38	40	44	44,5
	СРЕДНЯЯ СКОРОСТЬ	ДБ(А)	30	31	34	37	42
	НИЗКАЯ СКОРОСТЬ	ДБ(А)	26	25	26	30	34,5
	СВЕРХНИЗКАЯ СКОРОСТЬ	ДБ(А)	21	21	22	25	28
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ	ММ	805×285×194	715×285×195	805×285×194	957×302×213	1040×327×220
	Ш×В×Г В УПАКОВКЕ	ММ	870×360×285	780×360×285	870×360×270	1035×380×305	1120×405×310
	ВЕС НЕТТО / БРУТТО	КГ	7,6 / 9,8	7,0 / 9,1	7,6 / 9,8	10 / 13	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)
ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ			RG51F/EF	RG51F/EF	RG51F/EF	RG51F/EF	RG51F/EF
ДИАМЕТР ДРЕНАЖНОГО ТРУБОПРОВОДА		ММ	16				
ТЕМПЕРАТУРА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ		°С	+17...+32				

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

ИНВЕРТОРНЫЕ МУЛЬТИ-СПЛИТ-СИСТЕМЫ

Кассетный тип | Технические характеристики - R32 50 Гц INVERTER



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	569	680
	СРЕДНЯЯ СКОРОСТЬ	М³/Ч	500	500	485	584
	НИЗКАЯ СКОРОСТЬ	М³/Ч	450	450	389	479
ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ (ВНУТРЕННИЙ БЛОК)	ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ	ДБ(А)	38	38	42	45,4
	СРЕДНЯЯ СКОРОСТЬ	ДБ(А)	33	33	37,5	44
	НИЗКАЯ СКОРОСТЬ	ДБ(А)	29	29	34,5	39
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ БЛОКА	Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ	ММ	570×260×570			
	Ш×В×Г В УПАКОВКЕ	ММ	670×325×670			
	ВЕС НЕТТО / БРУТТО	КГ	14,5 / 17,3	14,5 / 17,3	16,3 / 20,4	16,0 / 20,6
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ПАНЕЛИ	Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ	ММ	647×50×647			
	Ш×В×Г В УПАКОВКЕ	ММ	715×125×715			
	ВЕС НЕТТО / БРУТТО	КГ	2,5 / 4,5	2,5 / 4,5	2,5 / 4,5	2,5 / 4,5
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)
ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ			RG51F4/E	RG51F4/E	RG51F4/E	RG51A(2)/E
ДИАМЕТР ДРЕНАЖНОГО ТРУБОПРОВОДА		ММ	25			
ТЕМПЕРАТУРА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ		°С	+17...+32			



Канальный тип | Технические характеристики - R32 50 Гц INVERTER

МОДЕЛЬ			RK-M07T5N	RK-M09T5N	RK-M12T5N	RK-M18T5N
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	5,27/18000
	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ВТ	170	180	185	200
	СИЛА ТОКА	А	1,0	1,1	1,1	1,3
ОБОГРЕВ	МОЩНОСТЬ	КВТ/БТЕ/Ч	2,344/8000	2,930/10000	3,809/13000	5,56/19000
	ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	ВТ	170	180	185	200
	СИЛА ТОКА	А	1,0	1,1	1,1	1,3
РАСХОД ВОЗДУХА	ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ	М³/Ч	500	500	600	911
	СРЕДНЯЯ СКОРОСТЬ	М³/Ч	340	340	480	706,3
	НИЗКАЯ СКОРОСТЬ	М³/Ч	230	230	300	515,2
ВНЕШНЕЕ СТАТИЧЕСКОЕ ДАВЛЕНИЕ		ПА	25	25	25	25
ЗВУКОВОЕ ДАВЛЕНИЕ (ВНУТРЕННИЙ БЛОК)	ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ	ДБ(А)	40	40	40	42
	СРЕДНЯЯ СКОРОСТЬ	ДБ(А)	34,5	34,5	34,5	39
	НИЗКАЯ СКОРОСТЬ	ДБ(А)	27,5	27,5	27,5	35
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ	ММ	700×200×450	700×200×450	700×200×506	880×210×674
	Ш×В×Г В УПАКОВКЕ	ММ	860×260×540	860×260×540	860×285×540	1070×280×725
	ВЕС НЕТТО / БРУТТО	КГ	18 / 20	18 / 22	17,8 / 21,5	24,3 / 29,6
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)
ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ			KJR-12B/DP(T)-E			
ДИАМЕТР ДРЕНАЖНОГО ТРУБОПРОВОДА		ММ	25			
ТЕМПЕРАТУРА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ		°С	+17...+32			

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

ИНВЕРТОРНЫЕ МУЛЬТИ-СПЛИТ-СИСТЕМЫ



Технические характеристики - R32 50 Гц INVERTER | Напольно-потолочный тип

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	Ш×В×Г БЕЗ УПАКОВКИ	ММ	1068×235×675	1068×235×675
	Ш×В×Г В УПАКОВКЕ	ММ	1145×313×755	1145×313×755
	ВЕС НЕТТО / БРУТТО	КГ	25 / 29,7	25 / 30
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		°С	+17...+32	+17...+32

ТАБЛИЦЫ СОЧЕТАНИЙ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ МУЛЬТИ-СПЛИТ-СИСТЕМ

Допустимые комбинации | Наружные блоки DC MULTI

* Указанные ниже комбинации приведены для оценки возможностей системы. В общем случае рекомендуется производить подбор внутренних блоков таким образом, чтобы сумма их индексов холодопроизводительности находилась в диапазоне от 50 до 135% от номинала наружного блока. За дополнительной информацией обращайтесь в техническую службу дистрибьютора оборудования.

Таблица комбинаций блоков | Внешний блок RK-2M18HM3E-W

ОДИН БЛОК	ДВА БЛОКА	
7	7+7	9+9
9	7+9	9+12
12	7+12	12+12
18		

Таблица комбинаций блоков | Внешний блок RK-3M21HM3E-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	

Таблица комбинаций блоков | Внешний блок RK-3M27HM3E-W

ОДИН БЛОК	ДВА БЛОКА			ТРИ БЛОКА		
7	7+7	7+18	9+18	7+7+7	7+9+9	9+12+12
9	7+9	9+9	12+12	7+7+9	7+12+12	12+12+12
12	7+12	9+12	12+18	7+7+12	9+9+9	
18				7+9+9	9+9+12	

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

ИНВЕРТОРНЫЕ МУЛЬТИ-СПЛИТ-СИСТЕМЫ

Таблица комбинаций блоков | Внешний блок RK-4M28HM3E-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	7+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 комбинаций блоков | Внешний блок RK-4M36HM3E-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+12+12	9+9+9+12
9	7+9	9+24	7+7+9	7+9+18	9+9+9	9+12+24	7+7+7+9	7+7+9+18	7+9+12+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+12	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+12	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 комбинаций блоков | Внешний блок RK-5M42HM3E-W

ОДИН БЛОК	ДВА БЛОКА			ТРИ БЛОКА			
7	7+7		9+18	7+7+7	7+9+18	9+9+12	12+12+12
9	7+9		9+24	7+7+9	7+9+24	9+9+18	12+12+18
12	7+12		12+12	7+7+12	7+12+12	9+9+24	12+12+24
18	7+18		12+18	7+7+18	7+12+18	9+12+12	12+18+18
24	7+24		12+24	7+7+24	7+12+24	9+12+18	
	9+9		18+18	7+9+9	7+18+18	9+12+24	
	9+12			7+9+12	9+9+9	9+18+18	
ЧЕТЫРЕ БЛОКА							
	7+7+7+7		7+7+9+18	7+9+9+12	7+12+12+12	9+9+12+18	
	7+7+7+9		7+7+9+24	7+9+9+18	7+12+12+18	9+9+12+24	
	7+7+7+12		7+7+12+12	7+9+9+24	9+9+9+9	9+12+12+12	
	7+7+7+18		7+7+12+18	7+9+12+12	9+9+9+12	9+12+12+18	
	7+7+7+24		7+7+12+24	7+9+12+18	9+9+9+18	12+12+12+12	
	7+7+9+9		7+7+18+18	7+9+12+24	9+9+9+24	12+12+12+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		

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