

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

Шесть моделей мультисплит-систем с тепловым насосом позволяют экономично и эффективно кондиционировать как небольшую двухкомнатную квартиру площадью 40 кв.м, так и просторный стометровый 5-комнатный дом. Наружные блоки настолько компактны, что даже самый мощный блок производительностью 10 кВт легко поместится на небольшом балконе, а габариты «двухкомнатных» блоков мультисплит-систем такие же, как

у обычной сплит-системы. Большинство моделей не просто соответствует высшему классу А по экономии электроэнергии, но и заметно превышает его: коэффициент эффективности модели RAS-2M14S3AV-E равен 4,82 (класс А требует значение от 3,20). Важное преимущество мультисплит-систем Toshiba – возможность свободно комбинировать внутренние блоки разных типов и мощностей в одной системе.

ТЕПЛОВОЙ НАСОС R410A

Количество внутренних блоков в системе	2 КОМНАТЫ		3 КОМНАТЫ		4 КОМНАТЫ	5 КОМНАТ	
Наружный блок	RAS-2M14S3AV-E	RAS-2M18S3AV-E	RAS-3M18S3AV-E	RAS-3M26S3AV-E	RAS-4M27S3AV-E	RAS-5M34S3AV-E	
Холодопроизводительность (кВт)	4,0 (1,6-4,9)	5,2 (1,7-6,2)	5,2 (2,4-6,5)	7,5 (4,1-9,0)	8,0 (4,2-9,3)	10,0 (3,7 - 11,0)	
Теплопроизводительность (кВт)	4,4 (1,3-5,2)	5,6 (1,3-7,5)	6,8 (1,9-8,0)	9,0 (2,0-11,2)	9,0 (2,9-11,7)	12,0 (2,7 - 14,0)	
Коэффициент эффективности	EER охлаждения COP обогрева	4,82 5,18	3,88 4,71	4,44 4,30	3,75 4,09	3,50 4,67	3,36 4,24
Класс энергетической эффективности (охлаждение/обогрев)	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	
Сечение силового кабеля (мин. значение)	3 (вкл. землю) x 1,5 мм ² . Наружный блок			3 (вкл. землю) x 2,5 мм ² . Наружный блок			
Межблочный кабель	4 x 1,0 мм ²						
Расход воздуха охлаждения/обогрев (м ³ /ч)	1863	2107	2177	2507	2507	3245	
Уровень звукового давления дБ(А)	45-46	47-50	47-50	48-49	48-49	52-55	
Размеры (ВxШxГ) (мм)	630x800x300	630x800x300	630x800x300	890 x 900 x 320	890 x 900 x 320	890 x 900 x 320	
Расстояние между лапами наружного блока (мм)	600	600	600	600	600	600	
Вес нетто (кг)	44	44	46	72	72	78	
Макс. длина трассы (на 1 внут. блок) (м)	20	20	25	25	25	25	
Макс. общая длина трассы (м)	30	30	50	70	70	80	
Макс. перепад высот между блоками (м)	10	10	10	15	15	15	
Допустимая температура наружного воздуха (°C)	охлаждение от -10 до +46 / обогрев от -20 до +24						

Условия (охлаждение): температура в помещении 27°C(Db)/ 19°C (WB)
температура наружного воздуха 35°C (Db)/ 24°C (WB)

Условия (нагрев): температура в помещении 20°C (Db)/ 15°C (WB)
температура наружного воздуха 7°C (Db)/ 6°C (WB)

2 КОМНАТЫ



RAS-2M14S3AV-E
RAS-2M18S3AV-E



RAS-3M18S3AV-E



3 КОМНАТЫ



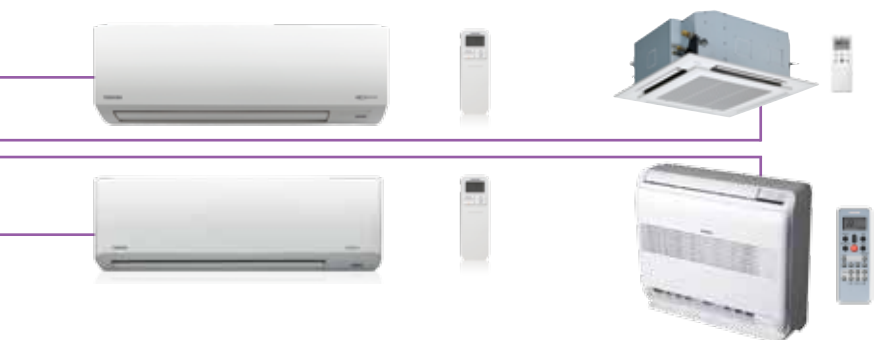
RAS-3M26S3AV-E



4 КОМНАТЫ



RAS-4M27S3AV-E



5 КОМНАТ



RAS-5M34S3AV-E

