



Модельный ряд инверторных мультисплит-систем Toshiba

Пять типоразмеров 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 производительностью до 3 кВт! Большинство моделей не просто соответствует высшему классу А по экономии электроэнергии, но и заметно превышает его: коэффициент эффективности модели RAS-M14GAV-E равен 3,70 (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	2 комнаты	3 комнаты	3 комнаты	4 комнаты	5 комнат	
Наружный блок	RAS-M14GAV-E	RAS-M18UAV-E	RAS-3M18S3AV-E	RAS-3M26UAV-E	RAS-4M27UAV-E	RAS-5M34UAV-E1	
Холодопроизводительность (кВт)	4.0 (1.1-4.5)	5.2 (1.4-6.2)	5.2 (2.4-6.5)	7.5 (1.4-8.9)	8.0 (4.2-9.3)	10.0 (3.7 - 11.0)	
Теплопроизводительность (кВт)	4.4 (0.5-5.2)	5.6 (0.7-8.5)	6.8 (1.9-8.0)	9.0 (2.0-11.2)	9.0 (3.0-11.7)	12.0 (3.4 - 14.0)	
Коэффициент эффективности	EER охлаждения	3.70	3.61	4.44	3.75	3.50	3.42
	COP обогрева	4.36	4.71	4.30	4.09	4.67	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 охлаждение/обогрев (м ³ /ч)	1812	1800	2177	2507	2507	3245	
Уровень звукового давления дБ(А)	46-48	49-51	47	48-49	48-49	51-54	
Размеры (ВxШxГ) (мм)	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	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)	36	41	46	69	69	75	
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 (охлаждение/обогрев) (°C)	от +5 до +43/ от -15 до +24	от +5 до +43/ от -15 до +24	от +5 до +43/ от -24 до +24	от +10 до +43 / от -15 до +22	от +10 до +43 / от -15 до +22	от +10 до +43/ от -10 до +22	

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-M14GAV-E
RAS-M18UAV-E



3 комнаты



RAS-3M18S3AV-E



RAS-3M26UAV-E



4 комнаты



RAS-4M27UAV-E



5 комнат



RAS-5M34UAV-E1

