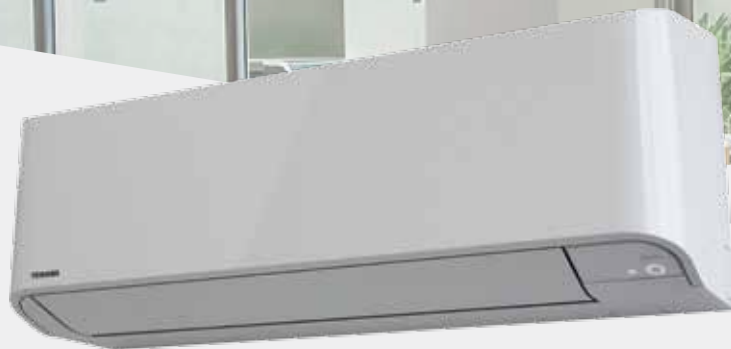


СЕРИЯ BKVG

Инверторная сплит-система Toshiba BKVG работает на хладагенте R32, эффективном и безопасном.

Важные преимущества серии BKVG – стильный дизайн и современная инверторная технология. При небольшой нагрузке (например, ночью) кондиционер работает практически бесшумно. Инверторный компрессор в сочетании с новым хладагентом позволяют экономить до 45% электроэнергии.



Самоочистка внутреннего блока



Автоматический перезапуск после перебоев с электроснабжением



Охлаждение / обогрев / осушение / вентиляция



Режим повышенной мощности Hi-power



Режим экономии электроэнергии



Работает до -15°C



Таймер вкл./откл.

НОВЫЙ ХЛАДАГЕНТ R32

Хладагент R32 (дифторметан) – хладагент нового поколения для систем кондиционирования. Его преимущества – повышенная эффективность теплопередачи и безвредность для окружающей среды.

Плотность и вязкость R32 ниже, чем у традиционного фреона R410A, что позволяет заправлять на 30% меньше хладагента, сохраняя производительность кондиционера.



ЛУЧШЕЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ НЕБОЛЬШИХ КОМНАТ

Впервые в ассортименте Toshiba – инверторная сплит-система типоразмера 05. Номинальная холодопроизводительность системы 1,5 кВт, оптимальная для комнат площадью 12-15 кв.м. Владельцам стандартных городских квартир с небольшими комнатами не придется переплачивать за излишне мощный кондиционер.

ВЫБОР ПУЛЬТА ДУ

В комплект поставки инверторной сплит-системы Mirai BKVG входит стандартный пульт, простой и понятный. Все основные функции легко доступны, включая режимы экономии электроэнергии и повышенной мощности.

Как дополнительную опцию, Toshiba предлагает усовершенствованный пульт с недельным таймером. Эргономичное устройство с расширенным набором функций, большим дисплеем и возможностью программировать до 28 установок на все дни недели.



ТЕПЛОВОЙ НАСОС R32

Внутренний блок		RAS-05BKVG-E	RAS-07BKVG-E	RAS-10BKVG-E	RAS-13BKVG-E	RAS-16BKVG-E
Наружный блок		RAS-05BAVG-E	RAS-07BAVG-E	RAS-10BAVG-E	RAS-13BAVG-E	RAS-16BAVG-E
Холодопроизводительность (кВт)		1.50 (0.65~2.00)	2.00 (0.64~2.50)	2.50 (0.67~3.10)	3.10 (0.75~3.50)	4.60 (1.10~5.30)
Теплопроизводительность (кВт)		2.00 (0.54~2.80)	2.50 (0.55~3.20)	3.20 (0.70~3.90)	3.60 (0.70~4.50)	5.40 (1.00~6.50)
Коэффициент эффективности	EER (охлаждение)	3.66	3.33	2.94	2.70	3.01
	COP (обогрев)	4.17	4.03	3.81	3.75	3.48
Питание (В/фаз/Гц)		220-240/1/50				
Сечение силового кабеля (мин. значение)		3 (вкл. землю) x 1,5 мм ² . Наружный блок				
Межблочный кабель		4 (вкл. землю) x 1,0 мм ²				
Потребляемая мощность	Охлаждение (кВт)	0.41	0.60	0.85	1.15	1.53
	Обогрев (кВт)	0.48	0.62	0.84	0.96	1.55
Сезонная энергоэффективность	SEER (охлаждение)	5.60	5.70	5.60	5.70	6.10
	SCOP (обогрев)	4.00	4.00	4.00	4.00	4.20
Класс сезонной энергоэффективности		A+	A+	A+	A+	A+

ВНУТРЕННИЙ БЛОК

Размеры (ВxШxГ) (мм)	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230
Вес нетто (кг)	9	9	9	9	9
Расход воздуха охлаждения/обогрев (м ³ /ч)	496/513	522/534	540/552	600/618	690/744
Мощность мотора вентилятора (Вт)	20	20	30	30	30
Рабочий уровень шума охлаж/обогр (дБ)	22-37 / 22-39	22-38 / 22-40	23-40 / 23-41	24-41 / 24-45	30-45 / 31-45

НАРУЖНЫЙ БЛОК

Размеры (ВxШxГ) (мм)	530 x 660 x 240	530 x 660 x 240	530 x 660 x 240	530 x 660 x 240	550 x 780 x 290
Расстояние между лапами наружного блока (мм)	600	600	600	600	600
Вес нетто (кг)	21	21	21	22	34
Мощность компрессора (Вт)	750	750	750	750	1100
Мощность мотора вентилятора (Вт)	20	20	20	20	43
Рабочий уровень шума охлаж/обогр (дБ)	47/49	47/49	48/50	48/50	49/50

РАЗМЕР ТРУБ

Жидкость (мм/дюйм)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
Газ (мм/дюйм)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	12.7 (1/2")
Тип соединения	Развальцовка				
Дренаж (внутр. диаметр) (мм)	16.30	16.30	16.30	16.30	16.30
Макс. длина трассы (м)	15	15	15	15	15
Макс. длина трассы без дозаправки (м)	15	15	15	15	15
Макс. перепад высот между блоками (м)	12	12	12	12	12

Допустимая температура наружного воздуха (охлаждение/обогрев) (°C) от -15 до +46 / от -15 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)