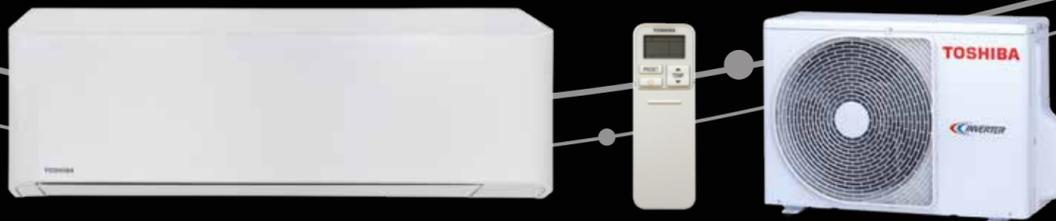


## MIRAI BKV – ВАШ БУДУЩИЙ КОМФОРТ

Японское слово MIRAI означает «будущее». Именно под таким названием Toshiba выпустила новинку 2018 года – серию BKV. Эта сплит-система – действительно кондиционер будущего: инверторное управление, современный дизайн, эргономичный пульт, высшие стандарты надежности и эффективности.



## ПРЕИМУЩЕСТВА СПЛИТ-СИСТЕМ TOSHIBA BKV

### ИНВЕРТОРНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

- Инвертор плавно регулирует мощность кондиционера, вибрация и шум значительно снижены. При небольшой нагрузке, например ночью, кондиционер почти бесшумен.
- Инверторная сплит-система точно поддерживает температуру и экономит 25–40% электроэнергии.
- Обычный кондиционер часто включается и отключается, изнашиваясь во время пуска. Инвертор работает непрерывно, поэтому его срок службы и надежность гораздо выше.



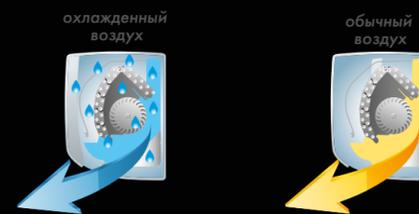
### ЛУЧШЕЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ НЕБОЛЬШИХ КОМНАТ

Впервые в ассортименте Toshiba – инверторная сплит-система типоразмера 05. Производительность 1,5 кВт, оптимальная для комнат площадью 12–15 кв.м. Не нужно покупать излишне мощный кондиционер!



### СИСТЕМА САМООЧИСТКИ

- Самоочистка препятствует скоплению влаги на теплообменнике сплит-системы.
- После выключения кондиционера вентилятор работает ещё 20 минут, осушая теплообменник, а затем выключается автоматически.
- Благодаря самоочистке во внутреннем блоке никогда не образуется сырость, плесень, неприятный запах.



Инверторное управление



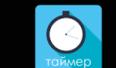
Хладагент R410A



Автоматический перезапуск после перебоев с электроснабжением



Сертификат Eurovent подтверждает соответствие европейским стандартам



Недельный таймер включения/отключения



Самоочистка внутреннего блока



Режим повышенной мощности Hi-power



Режим экономии электроэнергии



Работает до -15 °C

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тепловой насос						
Внутренний блок		RAS-05BKV-E	RAS-07BKV-E	RAS-10BKV-E	RAS-13BKV-E	RAS-16BKV-E
Наружный блок		RAS-05BAV-E	RAS-07BAV-E	RAS-10BAV-E	RAS-13BAV-E	RAS-16BAV-E
Холодопроизводительность (кВт)		1.50 (0.62–2.00)	2.00 (0.64–2.50)	2.50 (0.67–3.10)	3.10 (0.75–3.50)	4.40 (1.00–4.80)
Теплопроизводительность (кВт)		2.00 (0.52–2.80)	2.50 (0.55–3.20)	3.20 (0.70–3.90)	3.60 (0.70–4.50)	5.20 (0.80–6.10)
Коэффициент эффективности	EER (охлаждение)	4.55	3.33	2.94	2.70	2.82
	COP (обогрев)	4.55	4.03	3.81	3.75	3.42
Питание (В/фаз/Гц)		220–240/1/50				
Потребляемая мощность	охлаждение (кВт)	0.33	0.60	0.85	1.15	1.56
	обогрев (кВт)	0.44	0.62	0.84	0.96	1.52
Класс сезонной энергоэффективности		A+	A+	A+	A+	A+
Сезонная энергоэффективность	SEER (охлаждение)	5.7	5.7	5.6	5.7	5.9
	SCOP (обогрев)	4.0	4.0	4.0	4.0	4.2
<b>Внутренний блок</b>						
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 охлаждение/обогрев (м³/ч)		496/513	522/534	540/552	600/618	690/744
Рабочий уровень шума охлаждение/обогрев (дБ(А))		22-37 / 22-39	22-38 / 22-40	23-40 / 23-41	24-41 / 24-45	25-44 / 26-43
<b>Наружный блок</b>						
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
Вес нетто (кг)		21	21	21	22	40
Мощность компрессора (Вт)		750	750	750	750	1100
Рабочий уровень шума охлаждение/обогрев (дБ(А))		48/50	48/50	48/50	48/50	49/50
<b>Размер труб</b>						
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")	12.70 (1/2")
Тип соединения		Развальцовка				
Дренаж (внутр. диаметр) (мм)		16.30	16.30	16.30	16.30	16.30
Максимальная длина трассы (м)		15	15	15	15	15
Минимальная длина трассы (м)		2	2	2	2	2
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				

## Новый пульт ДУ: комфорт под рукой



- PRESET** Сохранение ваших любимых параметров микроклимата и активация одной кнопкой
- MODE** Выбор режима: охлаждение, обогрев, осушение, вентиляция.
- TEMP** Установка температуры (17-30°C)
- COMFORT SLEEP** Режим "Комфортный сон". Компенсирует естественное изменение температуры.
- HI POWER** Режим максимальной мощности
- ECO** Режим экономии до 25% электроэнергии
- TIMER** Таймер (одноразовое включение кондиционера или ежедневное вкл./выкл.)
- QUIET** Режим "Тишина". Шум внутреннего блока снижается на 3 дБ(А), идеален для отдыха

## Mirai BKV КОНДИЦИОНЕР БУДУЩЕГО



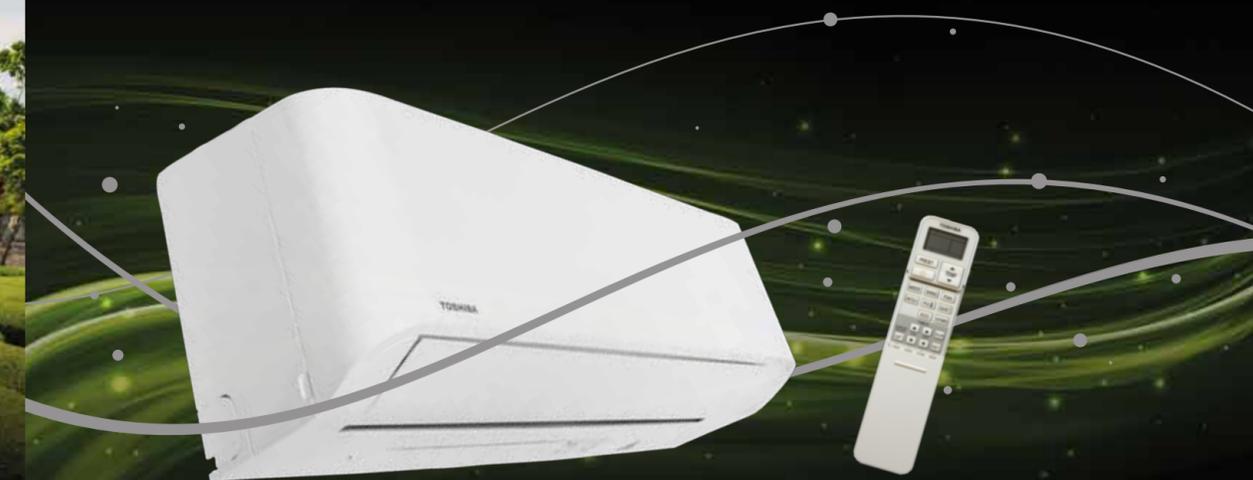
## TOSHIBA – НАУЧНЫЙ И ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИДЕР

Благодаря постоянным разработкам в области кондиционирования Toshiba лидирует в управлении климатом уже восемь десятилетий. Одна из крупнейших в мире компаний имеет более 2400 патентов и продает кондиционеры в 120 странах. Все заводы Toshiba имеют международный сертификат ISO 9001 по управлению и обеспечению качества. Сплит-системы сертифицированы EUROVENT.

## ВПЕРВЫЕ В ЯПОНИИ, ВПЕРВЫЕ В МИРЕ...

Научно-исследовательский центр Toshiba в сотрудничестве с ведущими университетами мира создает все более совершенные системы кондиционирования. Вот лишь некоторые из наших изобретений:

- 1930 год** Toshiba произвела первый в Японии герметичный компрессор для холодильного оборудования.
- 1961 год** Toshiba выпустила первую в мире бытовую сплит-систему.
- 1981 год** создан первый в мире инверторный кондиционер. И тоже под маркой Toshiba!
- 2000 год** первый в мире бытовой кондиционер, очищающий воздух с качеством профессионального воздухоочистителя.
- 2010 год** первая в мире инверторная VRF-система с тремя компрессорами в наружном блоке.
- 2014 год** корпорация Toshiba вошла в TOP-100 ведущих инновационных брендов (по данным медиакомпания Thomson Reuters).
- 2018 год** Toshiba начала поставку в Россию инверторных кондиционеров BKV с эргономичным пультом



## Новая сплит-система Mirai BKV

ИДЕАЛЬНЫЙ ИНВЕРТОР  
ДЛЯ НЕБОЛЬШИХ ПОМЕЩЕНИЙ  
НОВЫЙ ЭРГОНОМИЧНЫЙ ПУЛЬТ  
ТИШИНА И КОМФОРТНЫЙ СОН