

СЕРИЯ TKVG

Японское слово SEIYA означает «тихая ночь». Именно под таким названием Toshiba выпустила настенный кондиционер Toshiba TKVG.

В бесшумном режиме уровень звукового давления всего 19 дБ(А) – тише шепота!



ИНВЕРТОР

R32
TOSHIBA



Самоочистка
внутреннего блока



Автоматический пере-
запуск после перебоев
с электроснабжением



Охлаждение /
обогрев / осушение /
вентиляция



Режим повышенной
мощности Hi-power



Режим экономии
электроэнергии



Работает до -15°C

РАБОТА ЗИМОЙ: ОХЛАЖДЕНИЕ И ОБОГРЕВ

Кондиционер TKVG адаптирован к российской зиме. Он быстро и эффективно согреет комнату при температурах на улице до -15°C.

При работе зимой на обогрев необходимо размораживание наружного блока. Порой в суровых погодных условиях недостаточно автоматического размораживания. TKVG позволяет включать его вручную. Это повысило и надежность, и эффективность зимнего обогрева.

Сплит-система способна и охлаждать помещение зимой, что бывает необходимо при большом количестве людей или выделяющего тепло оборудования.

ТИШИНА И КОМФОРТ

Внутренний блок

В бесшумном режиме внутренний блок кондиционера работает так тихо, что вы заметите только комфортную прохладу. 19 дБ(А) – это тише, чем шепот человека на расстоянии 1 метр. Поэтому инверторный кондиционер Toshiba TKVG идеально подходит для спальни.

Наружный блок

Самый «громкий» элемент сплит-системы, наружный блок сплит-системы SEIYA не беспокоит шумом ни владельца, ни соседей. В режиме сниженного шума он становится на 3-4 дБ(А) тише обычного.



КОНДИЦИОНЕР С ФУНКЦИЕЙ ОБОГРЕВА R32

Внутренний блок		RAS-05TKVG-EE	RAS-07TKVG-EE	RAS-10TKVG-EE	RAS-13TKVG-EE	RAS-16TKVG-EE	RAS-18TKVG-EE	RAS-24TKVG-EE
Наружный блок		RAS-05TAVG-EE	RAS-07TAVG-EE	RAS-10TAVG-EE	RAS-13TAVG-EE	RAS-16TAVG-EE	RAS-18TAVG-EE	RAS-24TAVG-EE
Холодопроизводительность (кВт)		1.50 (0.75~2.0)	2.00 (0.76~2.60)	2.50 (0.8~3.0)	3.30 (1.0~3.6)	4.20 (1.2~4.7)	5.00 (1.3~5.5)	6.50 (1.6~7.2)
Теплопроизводительность (кВт)		2.00 (0.9~3.0)	2.50 (0.92~3.30)	3.20 (1.0~3.9)	3.60 (1.1~4.5)	5.00 (1.3~6.0)	5.40 (1.0~6.0)	7.00 (1.6~8.1)
Коэффициент эффективности	EER (охлаждение)	4.05	3.77	3.25	3.00	3.00	3.23	2.89
	COP (обогрев)	4.26	3.91	3.72	3.91	3.57	3.38	3.33
Сезонная энерго-эффективность	SEER (охлаждение)	6.10	6.10	6.10	6.10	6.10	6.30	6.10
	SCOP (обогрев)	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00
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)	0,37 (0,22 - 0,60)	0,53 (0,22 - 0,83)	0,77 (0,24 - 1,0)	1,10 (0,26 - 1,25)	1,40 (0,32 - 1,80)	1,55 (0,27 - 1,80)	2,25 (0,32 - 2,60)
	Обогрев (кВт)	0,47 (0,19 - 0,73)	0,64 (0,19 - 0,90)	0,86 (0,15 - 1,06)	0,92 (0,22 - 1,24)	1,40 (0,24 - 1,70)	1,60 (0,20 - 1,85)	2,10 (0,29 - 2,55)
Класс сезонной энергетич. эффективности		A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++

ВНУТРЕННИЙ БЛОК

Размеры (ВхШхГ) (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	293 x 798 x 230	320 x 1050 x 250
Вес нетто (кг)		9	9	9	9	9	10	14
Расход воздуха (макс./мин.)	охлаждение (м³/ч)	510/234	522/234	540/240	600/264	750/330	798/480	1074/666
	обогрев (м³/ч)	522/246	534/246	552/252	618/172	768/348	840/500	900/738
Звуковое давление (макс./мин.)	Охлаждение (дБ)	37/19	38/20	39/21	41/21	43/22	47/32	48/35
	Обогрев (дБ)	37/19	38/20	39/21	42/21	43/22	48/32	43/35

НАРУЖНЫЙ БЛОК

Размеры (ВхШхГ) (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	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Вес нетто (кг)		22	22	23	24	30	34	38
Расход воздуха (м³/ч)		1800	1800	1800	1980	2160	2160	2220
Рабочий уровень шума охлаж/обогр (дБ)		46/48	46/48	48/50	48/50	49/51	50/52	55/55

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")	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")	12.70 (1/2")	12.70 (1/2")
Тип соединения		Развальцовка						
Дренаж (внутр. диаметр) (мм)		16.30	16.30	16.30	16.30	16.30	16.30	16.30
Макс. длина трассы (м)		15	15	15	15	20	20	20
Макс. длина трассы без дозаправки (м)		15	15	15	15	15	15	15
Макс. перепад высот между блоками (м)		12	12	12	12	12	12	12
Модель пульта ДУ		WH-UC01NE	WH-UC01NE	WH-UC01NE	WH-UC01NE	WH-UC01NE	WH-UC01NE	WH-UC01NE
Масса хладагента R32 (кг)		0,40	0,40	0,43	0,46	0,62	0,88	1,08

Допустимая температура наружного
воздуха (охлаждение/обогрев) (°C)

от -15 до +46 / от -15 до +24