

ИНВЕРТОРНЫЕ НАСТЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

SHORAI EDGE

将来

КАКОЙ БУДЕТ НАША ЖИЗНЬ ЧЕРЕЗ НЕСКОЛЬКО ЛЕТ? МЫ УВЕРЕНЫ, ЧТО МОЖЕМ ИЗМЕНИТЬ МИР К ЛУЧШЕМУ В ГЛОБАЛЬНОМ МАСШТАБЕ, И РАБОТАЕМ РАДИ ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ ПЕРЕМЕН. «ШОРАЙ» В ПЕРЕВОДЕ С ЯПОНСКОГО ЯЗЫКА ОЗНАЧАЕТ «БУДУЩЕЕ». ОНО МЕНЯЕТСЯ ВМЕСТЕ С ВАШИМИ ПОТРЕБНОСТЯМИ.

SHORAI – высокоэффективная работа кондиционера A+++, самый тихий в своем классе.



TOSHIBA

A close-up, low-angle photograph of a white Toshiba printer lid. The lid is slightly open, revealing the internal mechanism. The word "TOSHIBA" is embossed in a bold, sans-serif font on the inner surface of the lid. The lighting is soft, highlighting the texture of the plastic and the metallic components of the printer's interior.

TOSHIBA

SHORAI EDGE

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ



1:1&Multi

RAS-07J2KVSG-EE
RAS-10J2KVSG-EE
RAS-13J2KVSG-EE
RAS-16J2KVSG-EE
RAS-18J2KVSG-EE
RAS-22J2KVSG-EE
RAS-24J2KVSG-EE

RAS-10J2KVSG-EE Black
RAS-13J2KVSG-EE Black
RAS-16J2KVSG-EE Black
RAS-18J2KVSG-EE Black
RAS-22J2KVSG-EE Black

1:1 Nordic -25 °C
RAS-25J2KVSG-ND
(стр. 168)
RAS-35J2KVSG-ND
(стр. 168)

УПРАВЛЕНИЕ



Инфракрасный пульт
WH-TA15PE (07-16 модели)
WH-TA12PE (18-24 модели)



Инфракрасный пульт
RB-RXS33-E (опция)



Wi-fi модуль
RB-N103S-G (опция)

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ



1:1

RAS-07J2AVSG-EE
RAS-10J2AVSG-EE
RAS-13J2AVSG-EE
RAS-16J2AVSG-EE
RAS-18J2AVSG-EE
RAS-22J2AVSG-EE
RAS-24J2AVSG-EE

1:1 Nordic -25° C
RAS-25J2AVSG-ND1 (стр. 168)
RAS-35J2AVSG-ND1 (стр. 168)



1:2

RAS-2M10U2AVG-E (стр. 118)
RAS-2M14U2AVG-E (стр. 118)
RAS-2M18U2AVG-E (стр. 118)

1:3

RAS-3M18U2AVG-E (стр. 118)
RAS-3M26U2AVG-E (стр. 118)

1:4

RAS-4M27U2AVG-E (стр. 118)

1:5

RAS-5M34U2AVG-E (стр. 118)

TOSHIBA



ТОЧНЫЙ

ЭФФЕКТИВНЫЙ,
ТИХИЙ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ

ЦВЕТ КОРПУСА

черный



белый



Инфракрасный пульт RB-RXS34E в комплекте с блоком в черном исполнении

ОПЦИИ

Сменный Ultra Pure filter 818F0050

Оptionальный IAQ Filter 818F0036

Оptionальный фильтр «Активированный уголь + Катехин» 818F0023

Сухой контакт TCB-IFCB5-PE

Адаптер для подключения сервисной диагностической программы Dyna Doctor TCB-DK01SS-E



ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

- Высокоэффективная работа – Класс A+++ / SEER 8,6
- ECO режим (Режим энергосбережения)
- Режим выбора мощности (50-100%)
- Подтверждено сертификатом Eurovent

КОМФОРТ

- +8 °C в режиме обогрева
- NADA Режим воздухораспределения
- Объемное воздухораспределение (18-24 модели)
- Бесшумный режим внутреннего блока – от 19 дБ(А)
- Бесшумный режим наружного блока – от 36 дБ(А)
- Комфортный сон
- Режим Hi POWER (Турборежим)
- Режим Камина (циркуляция воздуха)
- Предварительный нагрев
- Автоматическое качание жалюзи (влево-вправо и вверх-вниз)

УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ / УПРАВЛЕНИЕ

- Wi-fi модуль (опция)
- Беспроводной пульт с недельным таймером
- Проводной пульт RB-RXS33-E (опция)
- Сухой контакт – TCB-IFCB5-PE (опция)
- Голосовое управление – Колонка Алиса (опция)
- Возможность обновления программного обеспечения через Wi-Fi
- Настройка яркости дисплея от 0 до 100%
- Автоматическое размораживание
- Настройка управления 2 систем в одном помещении
- Таймер включения / выключения
- Недельный таймер (через приложение или опциональный пульт)
- Блокировка режимов: Только холод, Только Обогрев
- Авторестарт
- Самодиагностика (через приложение)
- Блокировка от детей (через приложение)
- Подсветка клавиш
- Подсветка дисплея пульта
- Сервисная диагностическая программа Dyna Doctor

ОЧИСТКА

- Автоматическая самоочистка
- Система очистки воздуха Toshiba Indoor Air Quality:
 - Toshiba Ultra Pure filter нейтрализует 99,9% бактерий
 - Toshiba IAQ Filter (опция)
 - Фильтр «Активированный уголь + Катехин» (опция)
- Покрытие Magic coil предотвращает прилипание пыли и прочих загрязнений к пластинам теплообменника

КОНСТРУКЦИЯ

- Работа на охлаждение и обогрев до уличной температуры -15 °C
- Полностью огнестойкий электрический корпус
- Защита от перепадов напряжения в сети
- Система молниезащиты
- Держатель пульта
- Антикоррозийное покрытие корпуса
- ROHS – соответствует европейскому стандарту безопасности
- Гарантия 3 года

TOSHIBA

SHORAI EDGE

СИСТЕМА	Внутренний блок		RAS-07J2KVSG-EE	RAS-10J2KVSG-EE	RAS-13J2KVSG-EE	RAS-16J2KVSG-EE	RAS-18J2KVSG-EE	RAS-22J2KVSG-EE	RAS-24J2KVSG-EE
	Наружный блок		RAS-07J2AVSG-EE	RAS-10J2AVSG-EE	RAS-13J2AVSG-EE	RAS-16J2AVSG-EE	RAS-18J2AVSG-EE	RAS-22J2AVSG-EE	RAS-24J2AVSG-EE
Производительность	Охлаждение		2,0 (0,89–2,90)	2,5 (0,89–3,20)	3,5 (1,00–4,10)	4,6 (1,20–5,30)	5,0 (1,20–6,00)	6,1 (1,39–6,70)	7,0 (1,70–7,70)
	Обогрев		2,5 (0,90–3,60)	3,2 (0,90–4,80)	4,2 (1,00–5,30)	5,5 (1,10–6,50)	6,0 (1,10–6,50)	7,0 (1,15–7,50)	8,0 (1,70–8,80)
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлажд.	EER/Класс	5,13 / A	4,63 / A	3,89 / A	3,41 / A	3,52 / A	3,07 / B	3,11 / B
		SEER/Класс	8,5 / A+++	8,6 / A+++	8,6 / A+++	7,8 / A++	7,8 / A++	7,3 / A++	6,3 / A++
	Обогрев	COP/Класс	5,0 / A	4,57 / A	3,89 / A	3,62 / A	3,77 / A	3,72 / A	3,40 / B
		SCOP/Класс	5,1 / A+++	5,1 / A+++	5,1 / A+++	4,6 / A++	4,6 / A++	4,6 / A++	4,1 / A+
Максимальная длина фреонпровода, м			20	20	20	20	20	20	25
Максимальный перепад высот, м			12	12	12	12	12	12	15
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)			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)
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)			9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)
Завод			TOSHIBA CARRIER (THAILAND) CO.,LTD, Таиланд						

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц						
Сторона подключения		Вариативно (наружный или внутренний блок)						
Класс защиты (внутренний / наружный блок)		IPX0 / IPX4						
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	0,39 (0,19–0,67)	0,54 (0,19–0,79)	0,90 (0,25–1,12)	1,35 (0,34–1,72)	1,42 (0,35–2,00)	1,99 (0,36–2,20)	2,25 (0,38 - 2,55)
	Обогрев	0,50 (0,16–0,80)	0,70 (0,16–1,23)	1,08 (0,20–1,55)	1,52 (0,24–1,90)	1,59 (0,25–1,75)	1,88 (0,26–2,10)	2,35 (0,29–2,75)
Годовое энергопотребление, кВт*ч	Охлаждение	82	102	142	206	224	292	389
	Обогрев	631	686	878	1217	1309	1430	2149
Номинальный рабочий ток, А	Охлаждение	2,2	2,92	4,55	6,45	6,8	9,3	10,5
	Обогрев	2,7	3,65	5,35	7,55	7,55	9,2	11,3
Максимальный рабочий ток, А		4,5	6,75	7,5	9,5	9,5	10,5	12,5
Автомат защиты*, А		10	10	10	16	16	16	16
Силовой кабель питания*, мм ²		3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5	3×2,5	3×2,5
Межблочный кабель*, мм ²		4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5

ВНУТРЕННИЙ БЛОК

	RAS-B07J2KVSG-EE	RAS-B10J2KVSG-EE	RAS-B13J2KVSG-EE	RAS-B16J2KVSG-EE	RAS-B18J2KVSG-EE	RAS-B22J2KVSG-EE	RAS-B24J2KVSG-EE	
Расход воздуха, м ³ /ч	660/312	660/312	732/342	750/360	990/570	1032/690	1122/720	
Уровень звукового давления, дБ(А)	40/31/22/19	40/31/22/19	43/33/23/19	44/35/25/21	44/37/31/26	45/40/34/27	47/41/35/28	
Диаметр дренажной трубы, мм	16	16	16	16	16	16	16	
Размеры (ВхШхГ), мм	Без упаковки	293×800×226	293×800×226	293×800×226	293×800×226	320×1053×245	320×1053×245	320×1053×245
	В упаковке	280×862×350	280×862×350	280×862×350	280×862×350	312×1110×350	312×1110×350	312×1110×350
Вес, кг	Без упаковки	10	10	10	10	14	14	14
	В упаковке	11	11	11	11	16	16	16

НАРУЖНЫЙ БЛОК

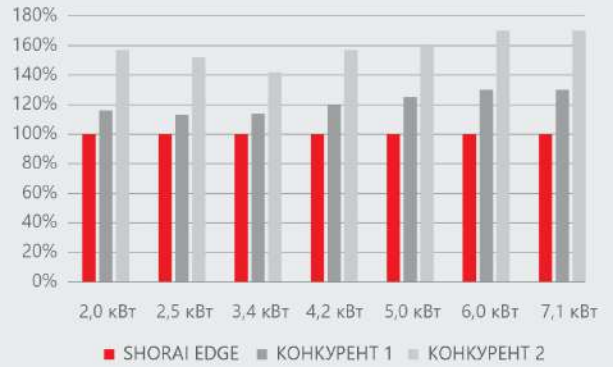
	RAS-07J2AVSG-EE	RAS-10J2AVSG-EE	RAS-13J2AVSG-EE	RAS-16J2AVSG-EE	RAS-18J2AVSG-EE	RAS-22J2AVSG-EE	RAS-24J2AVSG-EE	
Расход воздуха, м ³ /ч	1890	1890	1950	2040	2076	2184	2916	
Уровень звукового давления, дБ(А)	44/36	44/37	46/39	48/40	48/42	49/43	50/43	
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение		-15 ~ +46 °С					
	Обогрев		-15 ~ +24 °С					
Заводская заправка хладагента R32 до 15 м, г	550	550	800	800	1100	1100	1140	
Дополнительная заправка хладагента, г/м	20	20	20	20	20	20	20	
Размеры (В х Ш х Г), мм	Без упаковки	550×780×290	550×780×290	550×780×290	550×780×290	550×780×290	550×780×290	630×800×300
	В упаковке	603×904×383	603×904×383	603×904×383	603×904×383	603×904×383	603×904×383	
Вес, кг	Без упаковки	26	26	30	33	34	34	42
	В упаковке	29	29	33	36	37	37	

*Рекомендованный

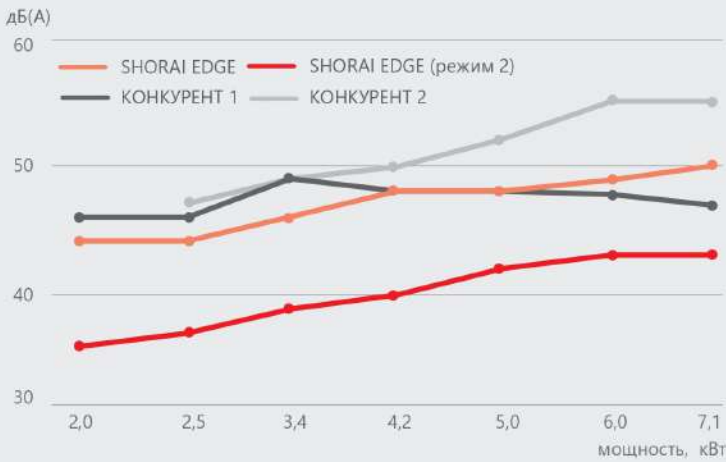
Сезонная энергоэффективность
в режиме обогрева SEER



Соотношение розничных цен на сплит-системы
в классе SHORAI EDGE



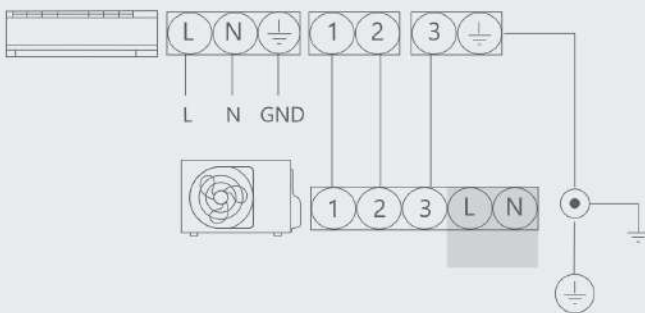
Уровень звукового давления наружных блоков, дБ(A)



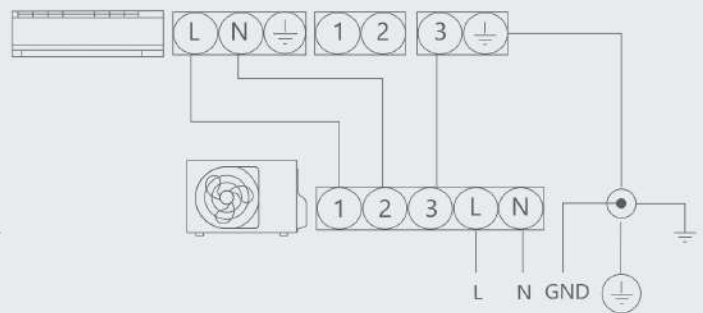
Влажность кожи при работе кондиционера



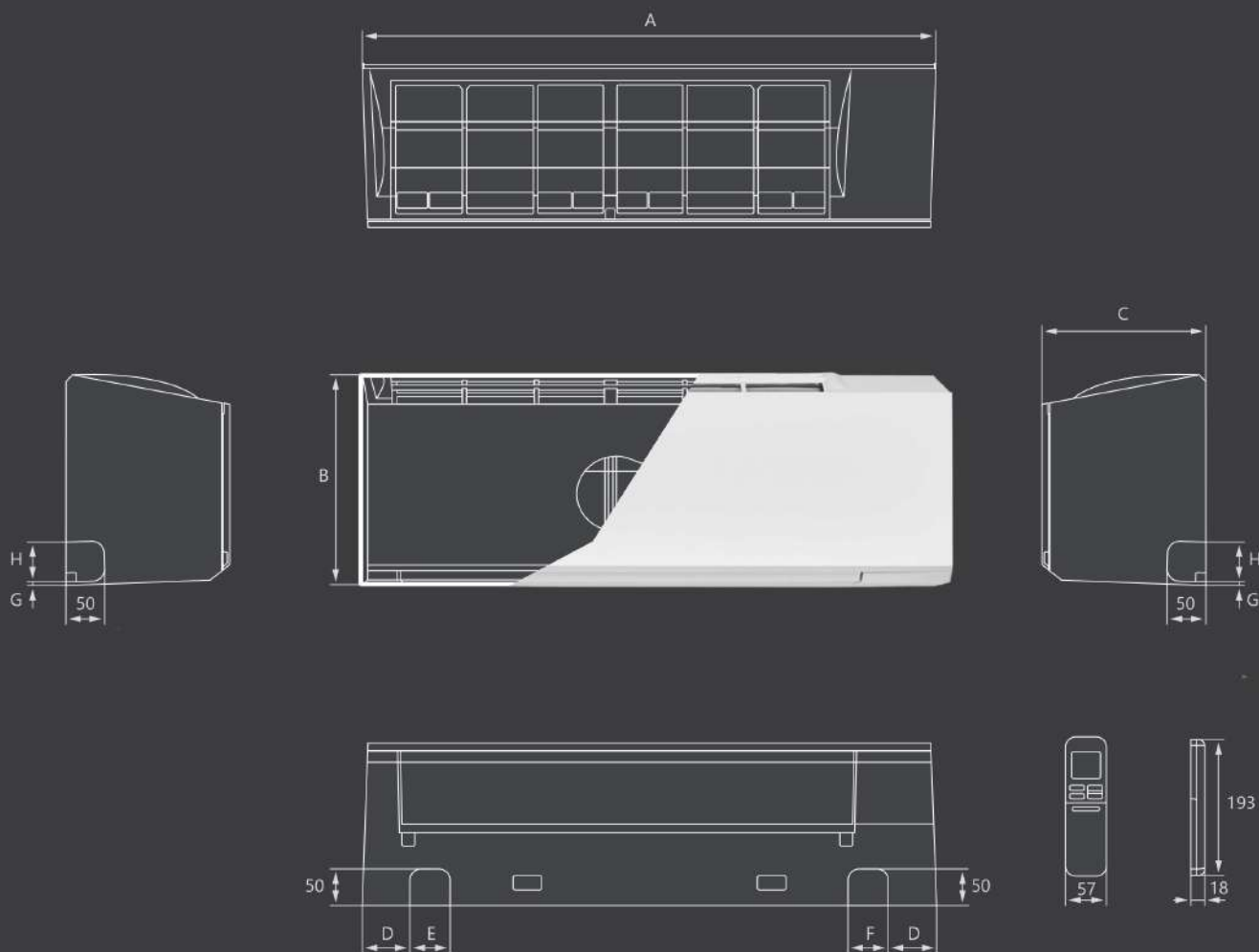
Электрическая схема (рекомендованная)



Электрическая схема (опциональная)

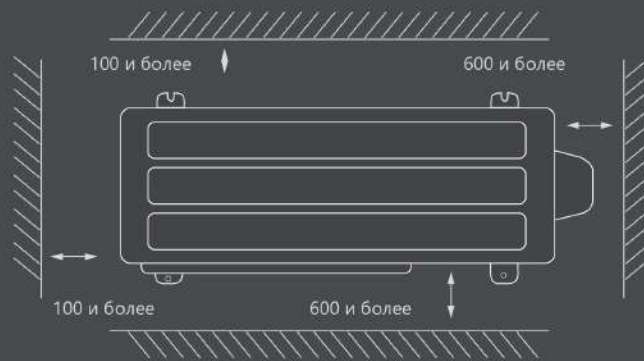
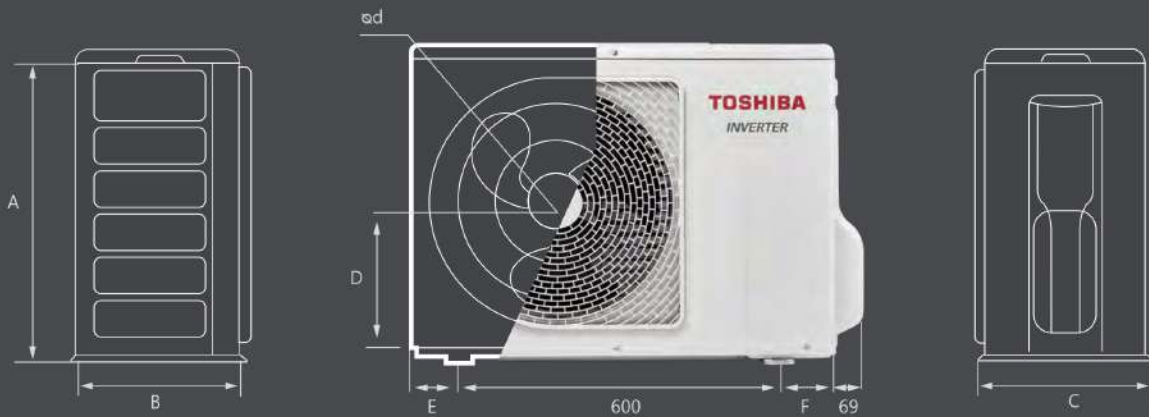
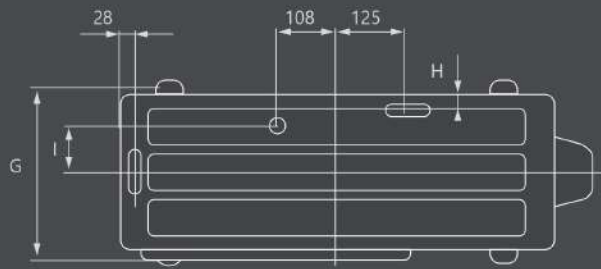


SHORAI EDGE



Ед. измерения мм

Модель	A	B	C	D	E	F	G	H
RAS-07J2KVSG-EE	800	293	226	66,5	50	55	7	55
RAS-10J2KVSG-EE	800	293	226	66,5	50	55	7	55
RAS-13J2KVSG-EE	800	293	226	66,5	50	55	7	55
RAS-16J2KVSG-EE	800	293	226	66,5	50	55	7	55
RAS-18J2KVSG-EE	1053	320	245	50	71,5	71,5	8	73,5
RAS-22J2KVSG-EE	1053	320	245	50	71,5	71,5	8	73,5
RAS-24J2KVSG-EE	1053	320	245	50	71,5	71,5	8	73,5



Ед. измерения мм

Модель	A	B	C	D	E	F	G	H	I	ød
RAS-07J2AVSG-EE	550	290	340	275	90	90	320	80	86	436
RAS-10J2AVSG-EE	550	290	340	275	90	90	320	80	86	436
RAS-13J2AVSG-EE	550	290	340	275	90	90	320	80	86	436
RAS-16J2AVSG-EE	550	290	340	275	90	90	320	80	86	436
RAS-18J2AVSG-EE	550	290	340	275	90	90	320	80	86	436
RAS-22J2AVSG-EE	550	290	340	275	90	90	320	80	86	436
RAS-24J2AVSG-EE	630	299	350	318	100	99	330	90	106	440

