

ИНВЕРТОРНЫЕ НАСТЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

DAISEIKAI

大正解

«ДАЙСЕКАЙ» В ПЕРЕВОДЕ С ЯПОНСКОГО
ОЗНАЧАЕТ «ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ». СПЛИТ-СИСТЕМА РЕШАЕТ ЗАДАЧИ
ОЧИСТКИ ВОЗДУХА И ЭФФЕКТИВНОГО
ОБОГРЕВА.

Очищать воздух гораздо быстрее и лучше, на уровне профессионального
воздухоочистителя — возможности легендарного кондиционера **DAISEIKAI**
с технологией плазменного фильтра.



TOSHIBA

10



11

TOSHIBA

DAISEIKAI

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ



1:18Multi
RAS-M10KVP-G-E
RAS-M13KVP-G-E
RAS-M16KVP-G-E

1:1 Nordic -30 °C
RAS-25N4KVP-G-ND (стр. 164)
RAS-35N4KVP-G-ND (стр. 164)

УПРАВЛЕНИЕ



Инфракрасный
пульт
WH-TA01LE

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ



1:1
RAS-10PAVPG-E
RAS-13PAVPG-E
RAS-16PAVPG-E



1:2
RAS-2M10G3AVG-E
RAS-2M14G3AVG-E
RAS-2M18G3AVG-E

1:1 Nordic -30° C
RAS-25N4AVPG-ND (стр. 164)
RAS-35N4AVPG-ND (стр. 164)

1:3
RAS-3M18G3AVG-E
RAS-3M26G3AVG-E

1:4
RAS-4M27G3AVG-E

1:5
RAS-5M34G3AVG-E



**ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ОЧИСТКА**
99% ЗАЩИТА ОТ ВИРУСОВ
И БАКТЕРИЙ

ОПЦИИ

Опциональный Ultra Pure filter 818F0050

Опциональный IAQ Filter 818F0036

Опциональный фильтр «Активированный уголь + Катехин» 818F0023

Сухой контакт – TCB-IFCB5-PE (HA terminal)

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

TOSHIBA

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

- Высокоэффективная работа.
Лидер в отрасли – Класс A+++ / SEER 10,6
- ECO режим (Режим энергосбережения)
- Режим выбора мощности (50-100%)
- Подтверждено сертификатом Eurovent

КОМФОРТ

- +8 °C в режиме обогрева (настройка температуры от +5 до +30 °C)
- Объемное воздухоораспределение
- Бесшумный режим внутреннего блока – от 20 дБ(A)
- Бесшумный режим наружного блока – от 43 дБ(A)
- 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
- Сухой контакт – TCB-IFCB5-PE (опция)
- Голосовое управление – Колонка Алиса (опция)
- Настройка яркости дисплея от 0 до 100%
- Автоматическое размораживание
- Настройка управления 2 систем в одном помещении
- Таймер включения / выключения
- Недельный таймер
- Групповое управление (через приложение)
- Блокировка режимов: только холод, только обогрев
- Авторестарт
- Самодиагностика (через приложение)
- Блокировка от детей (через приложение)
- Подсветка дисплея пульта
- Подсветка кнопок пульта
- Сервисная диагностическая программа Dyna Doctor

ОЧИСТКА

- Автоматическая самоочистка
- Система очистки воздуха Toshiba Indoor Air Quality
нейтрализует 99,9% бактерий:
 - Плазменный фильтр Daiseikai
 - Toshiba Ultra Pure filter
 - 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
- Держатель пульта
- Полностью огнестойкий электрический корпус платы
- Защита от перепадов напряжения в сети
- Система молниезащиты
- Антикоррозийное покрытие корпуса
- RoHS – соответствует европейскому стандарту безопасности
- Гарантия 3 года

TOSHIBA

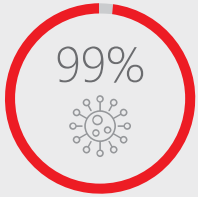
DAISEIKAI

СИСТЕМА	Внутренний блок Наружный блок		RAS-10PKVPG-E RAS-10PAVPG-E	RAS-13PKVPG-E RAS-13PAVPG-E	RAS-16PKVPG-E RAS-16PAVPG-E
Производительность	Охлаждение		2,5 (0,8–3,5)	3,5 (0,9–4,1)	4,5 (0,9–5,10)
	Обогрев		3,2 (0,7–5,8)	4,0 (0,8–6,3)	4,5 (0,8–6,80)
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлажд.	EER/Класс	5,56 / A	4,67 /A	4,17 / A
		SEER/Класс	10,6 / A+++	9,5 / A+++	8,5 / A+++
	Обогрев	COP/Класс	5,33 / A	5,0 / A	4,01 / A
		SCOP/Класс	5,2 / A+++	5,1 / A+++	4,6 / A++
Максимальная длина фреонапровода, м			25	25	25
Максимальный перепад высот, м			10	10	10
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)			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)	12,70 (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	0,45 (0,15–0,82)	0,75 (0,18–1,0)	1,08 (0,18–1,38)	
	Обогрев	0,6 (0,15–1,55)	0,8 (0,17–2,0)	1,37 (0,17–2,05)	
Годовое энергопотребление, кВт·ч	Охлаждение	83	129	185	
	Обогрев	807	988	1369	
Номинальный рабочий ток, А	Охлаждение	2,55	3,67	5,29	
	Обогрев	3,3	4,01	6,44	
Максимальный рабочий ток, А		8,5	9,95	10,45	
Автомат защиты*, А		10	16	16	
Силовой кабель питания*, мм²		3×1,5	3×1,5	3×1,5	
Межблочный кабель*, мм²		4×1,5	4×1,5	4×1,5	
ВНУТРЕННИЙ БЛОК		RAS-10PKVPG-E	RAS-13PKVPG-E	RAS-16PKVPG-E	
Расход воздуха, м³/ч		690/300	710/300	730/310	
Уровень звукового давления, дБ(А)		43/39/33/28/24/20	44/39/34/29/25/20	45/40/35/30/26/22	
Диаметр дренажной трубы, мм		16	16	16	
Размеры (В×Ш×Г), мм	Без упаковки	293×851×270	293×851×270	293×851×270	
	В упаковке				
Вес, кг	Без упаковки	14	14	14	
	В упаковке				
НАРУЖНЫЙ БЛОК		RAS-10PAVPG-E	RAS-13PAVPG-E	RAS-16PAVPG-E	
Расход воздуха, м³/ч		2160	2160	2160	
Уровень звукового давления, дБ(А)		46/43	48/43	49/44	
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение		–15 ~ +46 °С		
	Обогрев		–15 ~ +24 °С		
Заводская заправка хладагента R32 до 15 м, г		1000	1000	1000	
Дополнительная заправка хладагента, г/м		20	20	20	
Размеры (В×Ш×Г), мм	Без упаковки	630×800×300	630×800×300	630×800×300	
	В упаковке				
Вес, кг	Без упаковки	38	38	38	
	В упаковке				

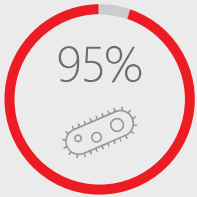
*Рекомендованный

TOSHIBA

Защита от вирусов и бактерий с помощью плазменного фильтра в кондиционерах DAISEIKAI



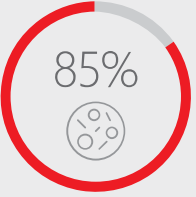
ВИРУСЫ



БАКТЕРИИ

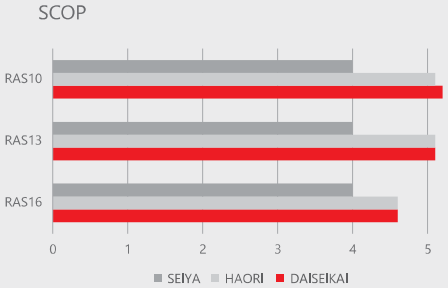
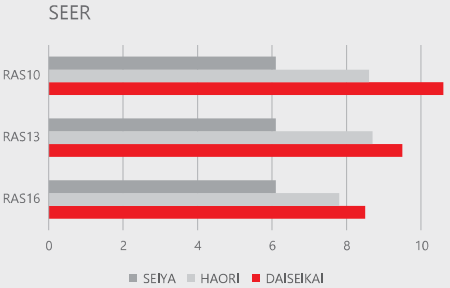


ГРИБКОВАЯ ИНФЕКЦИЯ

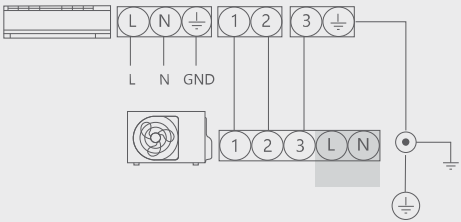


PM2.5

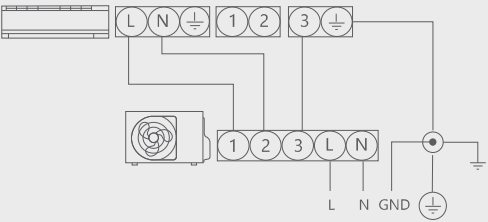
Сравнение DAISEIKAI с другими сериями по энергоэффективности: SEER и SCOP



Электрическая схема (рекомендованная)

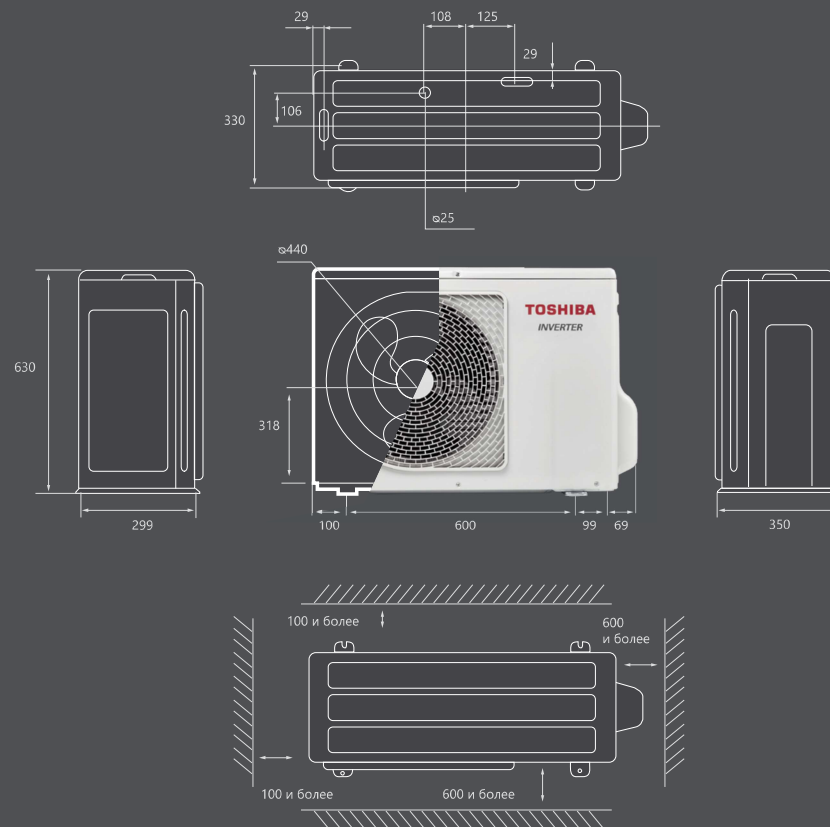
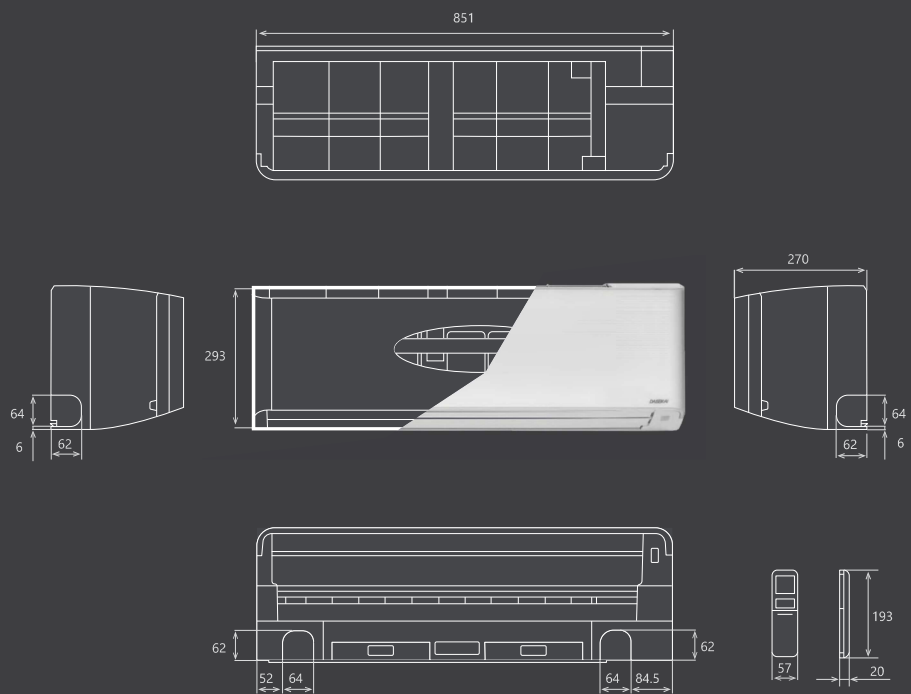


Электрическая схема (опциональная)



TOSHIBA

DAISEIKAI



TOSHIBA

TOSHIBA

18

DAISEIKAI



СКАЧАТЬ

ПРОГРАММА УПРАВЛЕНИЯ ЧЕРЕЗ WI-FI

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

БУКЛЕТ

ЧЕРТЕЖИ И 3D-МОДЕЛИ

19

TOSHIBA