

TOSHIBA Leading Innovation >>>

Конструкция наружного блока

- При использовании векторной обработки формы выходного напряжения и привода с интеллектуальным управлением питания (IPDU) достигается высокая эффективность и низкий уровень шума.
- Компрессор отличается повышенной эффективностью

Векторная обработка формы выходного напряжения.

Двухроторный компрессор

Новый Хладагент R410A

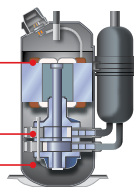


- и стабильностью при продолжительной работе на низкой частоте, что значительно сокращает потребление электроэнергии.
- Используется высокоэффективный хладагент R410A, не разрушающий озоновый слой

Повышена эффективность двигателя компрессора

Более эффективное сжатие за счет применения деталей прецизионной точности

Повышенная степень сжатия хладагента в компрессионных каналах новой конструкции

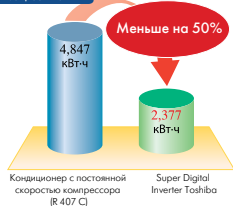


Экономия до 50% электроэнергии

Мощный высокоэффективный кондиционер с технологией цифрового инвертора потребляет на 50% меньше электроэнергии по сравнению с обычным.

Сравнение сезонного потребления электроэнергии

Модель 4 HP мощность 10 кВт



Широкие возможности применения

Стандартная комплектация серий DI и SDI работает на охлаждение при температуре наружного воздуха до -15°C, а на обогрев до -20°C.



- Высокая энергоэффективность
- Двухроторный инверторный компрессор
- Низкий уровень шума
- Использование существующих фреоновых трасс
- Длина трассы до 75 м (SDI)
- Перепад высот до 30 м

Подробнее о полупромышленных кондиционерах на официальном сайте:

www.toshibaaircon.ru

Каталоги бытовых и полупромышленных кондиционеров, VRF систем Toshiba, DVD с технической документацией и программой подбора VRF систем – спрашивайте у поставщиков оборудования Toshiba

TOSHIBA Leading Innovation >>>

Зимний комплект

Трасса до 75 метров

Сделано в Японии

Инверторное управление

ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ
КОНДИЦИОНЕРЫ
Super Digital Inverter
Digital Inverter





Super Digital Inverter

Обновленная конструкция компрессора повысила эффективность наружных блоков Super Digital Inverter до непревзойденного значения: 4,52 кВт холода или 4,79 кВт тепла на 1 кВт потребляемой мощности.

В российском климате температура на улице редко превышает +29°C и кондиционер работает при неполной загрузке. В этом режиме эффективность SDI достигает рекордного в отрасли

значения **5,9!** Система экономит до 70% электроэнергии. Длина трассы может достигать 75 м, а перепад высот между наружным и внутренним блоком – 30 м. Наружные блоки типоразмеров 4HP, 5HP и 6HP поставляются как в однофазном, так и в трехфазном исполнении. Кроме того, они могут использоваться в составе мультисистемы с двумя внутренними блоками (Twin), а модель RAV-SP1604AT8-E – и с тремя внутренними блоками (Triple).



RAV-SP404AT-E
1,5 HP (3,5 кВт)
RAV-SP454AT-E
1,7 HP (4 кВт)
RAV-SP564AT-E
2 HP (5 кВт)



RAV-SP804AT-E
3 HP (7,5 кВт)



RAV-SP1104AT-E
4 HP (10 кВт)
RAV-SP1404AT-E
5 HP (12,5 кВт)
RAV-SP1104AT8-E
4 HP (10 кВт)
RAV-SP1404AT8-E
5 HP (12,5 кВт)
RAV-SP1604AT8-E
6 HP (15 кВт)

Digital Inverter

Серия Digital Inverter – это высокоэффективные, исключительно легкие и компактные наружные блоки. Масса блока производительностью 3 HP (8 кВт) составляет всего 44 кг, а габариты не превышают габариты наружного блока стандартной сплит-системы производительностью 3 кВт (55 x 78 x 29 см).

Теперь можно заменить устаревший кондиционер, работавший

на R22 или R407C, и потреблявший много электроэнергии, на современную и эффективную систему на R410A, не прокладывая новую трассу. Новые блоки полупромышленных кондиционеров Toshiba 3 и 4 серий можно подключить к проложенным ранее фреоновым трассам, благодаря их конструктивным особенностям.



RAV-SM563AT-E
2 HP (5 кВт)
RAV-SM803AT-E
3 HP (7,5 кВт)



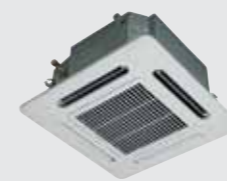
RAV-SM1103AT-E1
4 HP (10 кВт)
RAV-SM1403AT-E1
5 HP (12,5 кВт)



RAV-SM1603AT-E
6 HP (15 кВт)
RAV-SM2244AT8-E
8 HP (20 кВт)
RAV-SM2804AT8-E
10 HP (23 кВт)

Внутренние блоки

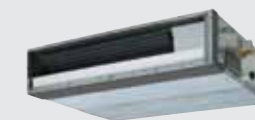
Компактные 4-х поточные
кассетные блоки
RAV-SM**4MUT-E



4-х поточные
кассетные блоки
RAV-SM**4UT-E



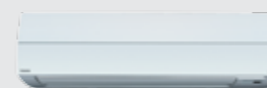
Канальные компактные
блоки
RAV-SM**4SDT-E



Подпотолочные
блоки
RAV-SM**4CT-E



Настенный блок
RAV-SM**6KRT-E



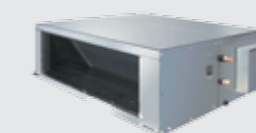
Напольно-
потолочные блоки
RAV-SM**2XT-E



Канальные блоки
RAV-SM**6BT-E



Канальные
высоконапорные блоки
RAV-SM***2DT-E



Пульты управления

Toshiba предлагает широкий ассортимент пультов управления для Digital Inverter и Super Digital Inverter. Пульты управления Toshiba позволяют не только включить или выключить внутренний блок, но и регулировать воздушный поток, заданную температуру, настроить таймер или протестировать работу блока. Все пульты снабжены ЖК-дисплеями с индикацией текущих параметров работы, возможных неполадок и сигналов.



**Проводной пульт Lite-Vision plus с недельным таймером
RBC-AMS51E-EN**

- Позволяет назначить имя для каждого помещения.
- Меню на русском языке (возможность выбора языка).
- Энергосберегающий режим включается по таймеру и позволяет снизить расход электроэнергии.
- Температура в помещении всегда отображается на дисплее.
- Уставка температуры в помещении может регулироваться и отображаться с точностью до 0,5°C.
- В пульт встроен датчик температуры, который можно использовать вместе датчика в воздухозаборнике внутреннего блока.
- Пульт позволяет управлять одним внутренним блоком или группой до 8 блоков.



**Упрощенный проводной пульт
RBC-AS21E2**

- Подключается аналогично стандартному пульту, но имеет меньше функций и стоит дешевле.
- У данного пульта отсутствует таймер и возможность настройки параметров внутреннего блока.
- На дисплее упрощенного пульта могут отображаться аварийные коды.



**Новый пульт ДУ
WH-L11SE**

- Беспроводной пульт ДУ совместим с несколькими типами внутренних блоков.
- Новый эргономичный дизайн.
- Турбо-режим: мощный поток воздуха быстро охладит или обогреет помещение.
- Режим «комфортный сон»: оптимальные условия для сна и автоматическое отключение внутреннего блока через 1, 3, 5 или 9 часов.
- Бесшумный режим: вентилятор внутреннего блока работает на сверх-низкой скорости практически бесшумно.