

SLIM DUCT SDI

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ



RAV-RM301SDT-E, RAV-RM401SDT-E,
RAV-RM561SDT-E

УПРАВЛЕНИЕ



Инфракрасный
пульт и выносной
приемник сигналов
TCB-AX32E2
(опция)



Проводной пульт
с подсветкой
RBC-AMSU51-EN
(опция)

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ



1:1 DI
RAV-GM301ATP-E (стр. 86)
RAV-GM401ATP-E (стр. 86)
RAV-GM561ATP-E (стр. 86)



1:1 SDI -27 °C
RAV-GP561ATP-E

1:2
RAV-GM1101AT(8)P-E (стр. 148)
RAV-GP1101AT(8)-E (стр. 148)

1:3
RAV-GM1601AT(8)P-E (стр. 148)
RAV-GP1601AT(8)-E (стр. 148)

1:4
RAV-GM2241AT8-E (стр. 148)

TOSHIBA



СКАЧАТЬ ИНФОРМАЦИЮ
О SLIM DUCT SDI



СКРЫТЫЙ
КОМПАКТНЫЙ
ОБОГРЕВ

ЭФФЕКТИВНЫЙ
ОБОГРЕВ ДО -27 °C



- Проводной пульт с недельным таймером RBC-AMS41E (опция)
- Стандартный проводной пульт RBC-AMT32E (опция)
- Компактный проводной пульт RBC-ASC11E (опция)
- TCC-Link адаптер TCB-PCNT30TLE2 (+TCB-PX40MUME коммуникационный бокс для адаптеров)
- Центральный пульт TCB-SC643TLE (опция)
- Wi-Fi адаптер (до 32 внутренних блоков) - BMS-IWF0320E (опция)

ОПЦИИ

Фланец для подачи свежего воздуха TCB-FF101URE2

Управление внешним вентилятором RBC-SMF1

Плата расширения для однофазных наружных блоков DI и SDI
TCB-PCOS1E2

Плата расширения для трехфазных наружных блоков DI и SDI TCB-
KBOS4E

Выносной датчик температуры TCB-TC41LE

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

190

СИСТЕМА	Внутренний блок		RAV-RM561SDT-E
	Наружный блок		RAV-GP561ATP-E
Производительность	Охлаждение		5,0 (1,2–5,6)
	Обогрев		5,6 (0,9–7,0)
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлажд.	EER/Класс	3,21 / A
		SEER/Класс	5,77 / A+
	Обогрев	COP/Класс	3,54 / A
		SCOP/Класс	4,20 / A+
Максимальная длина фреонопровода, м			50
Максимальный перепад высот, м			30
Диаметр жидкостной трубы, мм			6,35 (1/4)
Диаметр газовой трубы, мм			12,70 (1/2)
Завод			TOSHIBA CARRIER FUJI FACTORY (JAPAN), Япония

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Электропитание		1 фаза, 220-240 В, 50 Гц
Сторона подключения		Наружный
Класс защиты (внутренний / наружный блок)		IPX0 / IPX4
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	1,56 (0,1921,98)
	Обогрев	1,58 (0,16–2,66)
Годовое энергопотребление, кВт*ч	Охлаждение	303
	Обогрев	1266
Номинальный рабочий ток, А	Охлаждение	7,49
	Обогрев	7,68
Максимальный рабочий ток, А		13,1
Автомат защиты*, А		16
Силовой кабель питания*, мм²		3×2,5
Межблочный кабель*, мм²		4×1,5

ВНУТРЕННИЙ БЛОК

RAV-RM561SDT-E

Расход воздуха, м³/ч		780/678/582
Статическое давление вентилятора, Па		от 5 до 45
Уровень звукового давления, дБ(А)		45/40/36
Диаметр дренажной трубы, мм		16
Размеры (ВхШхГ), мм	Без упаковки	210×845×645
	В упаковке	270×1040×760
Вес, кг	Без упаковки	22
	В упаковке	26

НАРУЖНЫЙ БЛОК

RAV-GP561ATP-E

Расход воздуха, м³/ч		2250
Уровень звукового давления, дБ(А)		46
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °C	Охлаждение	-15 ~ 52 °C
	Обогрев	-27 ~ 15 °C
Заводская заправка хладагента R32, г		1350
Длина трассы, не требующая дозаправки, м		20
Дополнительная заправка хладагента, г/м		20
Размеры (В х Ш х Г), мм	Без упаковки	630×799×299
	В упаковке	
Вес, кг	Без упаковки	45
	В упаковке	49

*Рекомендованный

191

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

- Высокоэффективная работа – Класс A+++/A+
- Подтверждено сертификатом Eurovent
- Экономичный режим
- Ограничение энергопотребления (опция)

КОМФОРТ

- Подмес свежего воздуха
- Тихая работа внутреннего блока – от 33 дБ(А)
- Режим Hi POWER (Турборежим)
- 3 ступени регулирования потока воздуха
- +8 °C в режиме обогрева
- Компенсация температурного датчика
- Предварительный нагрев

УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ / УПРАВЛЕНИЕ

- Статическое давление вентилятора от 10 до 50 Па (4 настройки)
- Встроенный дренажный насос (высота подъема до 850 мм)
- Wi-Fi модуль (опция)
- Проводной пульт или инфракрасный пульт (опция)
- Групповое управление до 8 внутренних блоков
- Центральный пульт (опция)
- Сухой контакт (опция)
- Интеграция в «Умный дом»
- Вывод внешнего сигнала об ошибке (опция)
- Таймер включения / выключения
- Авторестарт
- Самодиагностика
- Мониторинг работы (с проводного пульта)

ОЧИСТКА

- Воздушный фильтр
- Индикация загрязнения фильтра

КОНСТРУКЦИЯ

- Забор воздуха сзади или снизу
- Работа на охлаждение до уличной температуры -15 °C
- Работа на обогрев до уличной температуры -27 °C
- Компактные размеры, высота всего 210 мм
- Антикоррозийное покрытие корпуса
- RoHS – все компоненты соответствуют европейскому стандарту безопасности
- Гарантия 3 года

TOSHIBA