



ТЕПЛОВОЙ НАСОС R410A, DIGITAL INVERTER

Наружный блок		RAV-SM564ATP-E	RAV-SM804ATP-E	RAV-SM1104ATP-E	RAV-SM1404ATP-E	RAV-SM1603AT-E
Типоразмер		2 HP (5 кВт)	3 HP (7,5 кВт)	4 HP (10 кВт)	5 HP (12,5 кВт)	6 HP (15 кВт)
Электропитание (В-фаз-Гц)		220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Сечение силового кабеля (мин. значение)		1фаза 230В; 3(вкл. землю) x 1,5 мм ²		1фаза 230В; 3(вкл. землю) x 2,5 мм ²		1фаза 230В; 3(вкл. землю) x 6 мм ²
Межблочный кабель		4(вкл.землю) x 1,5 мм ² (или более)				
Расход воздуха	охлаждение (м³/ч-л/с)	2400 – 667	2640 – 750	4500 – 1250	4500 – 1250	6180 – 1716
	обогрев (м³/ч-л/с)	2400 – 667	2700 – 750	4500 – 1250	4500 – 1250	6180 – 1716
Звуковое давления (охл./обогрев) дБ(А)		46/48	48/52	53/54	54/55	51/53
Звуковая мощность (охл./обогрев) дБ(А)		63/65	65/69	70/71	70/71	68/70
Размеры (ВxШxГ) (мм)		550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	980 x 900 x 320	890 x 900 x 320	1340 x 900 x 320
Расстояние между лапами наружного блока (мм)		600	600	600	600	600
Масса (кг)		40	44	68	68	99
Тип компрессора		двухроторный инверторторный компрессор постостоянного тока, R410a				
Диаметр труб (газ-жидкость) (дюйм)		1/2" – 1/4"	5/8" – 3/8"	5/8" – 3/8"	5/8" – 3/8"	5/8" – 3/8"
Минимальная длина трассы (м)		5	5	5	5	5
Макс. длина трассы (м)		30	30	50	50	50
Макс. перепад высот (м)		30	30	30	30	30
Длина трассы без дозаправки (м)		20	20	30	30	30
Доп. темп. наружного воздуха (охл./обогрев)		от -15 до +43/ от -15 до +15				

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ DIGITAL INVERTER МУЛЬТИ-СИСТЕМА



RAV-SM2244AT8-E
RAV-SM2804AT8-E

Разветвители
для системы Twin:
RBC-TWP101E

Разветвители
для системы Triple:
RBC-TRP100E

Разветвители
для системы Double twin:
RBC-DTWP101E



МОЩНАЯ СИСТЕМА, КОМПАКТНЫЙ БЛОК

Экономичная и удобная система производительностью до 27 кВт содержит один наружный блок, занимающий лишь 0,29 м² свободного пространства. Благодаря векторному инверторному управлению и изобретенному Toshiba двухроторному компрессору постоянного тока, кондиционер обладает энергоэффективностью высшего класса A: до 3,85 кВт тепла и 3,21 кВт холода на каждый киловатт потребляемой мощности!

Длина трассы до 70 метров и возможность эксплуатации при температуре -15°C (охлаждение) и даже -20°C (обогрев) позволяют использовать мультисистему Toshiba Digital Inverter практически для любых объектов.

МУЛЬТИ-СИСТЕМА С 2, 3 ИЛИ 4 ВНУТРЕННИМИ БЛОКАМИ

Модельный ряд полупромышленной серии Toshiba Digital Inverter дополнен двумя моделями, предназначенными для создания мощных мультисплит-систем – **RAV-SM2244AT8-E** и **RAV-SM2804AT8-E**.

К наружному блоку подключаются два (Twin), три (Triple) или четыре (Double Twin) внутренних блока одного типа и одинаковой мощности. Один из внутренних блоков назначается ведущим. Такая система позволяет равномерно распределять кондиционированный воздух в помещении большого объема.

Кроме того, наружные блоки Big Digital Inverter могут использоваться в составе системы 1:1 с мощными высоконапорными канальными блоками серии SM_DT.



Наружный блок RAV-SM2244AT8-E,
4 компактных кассетных
внутренних блока (система Double twin)

ТЕПЛОВОЙ НАСОС R410A, DIGITAL INVERTER

Наружный блок	RAV-SM2244AT8-E	RAV-SM2804AT8-E
Типоразмер	8 HP (20 кВт)	10 HP (23 кВт)
Электропитание (В-фаз-Гц)	380/415-3-50	380/415-3-50
Сечение силового кабеля (мин. значение)	3 фазы 380В; 5(вкл. землю) x 2,5 мм ²	
Межблочный кабель	4(вкл.землю) x 1,5 мм ² (или более)	
Расход воздуха	охлаждение (м ³ /ч-л/с) обогрев (м ³ /ч-л/с)	охлаждение (м ³ /ч-л/с) обогрев (м ³ /ч-л/с)
Звуковое давления (охл./обогрев) дБ(А)	56/57	57/58
Звуковая мощность (охл./обогрев) дБ(А)	72/74	74/75
Размеры (ВхШхГ) (мм)	1540 x 900 x 320	1540 x 900 x 320
Расстояние между лапами наружного блока (мм)	600	600
Масса (кг)	134	134
Тип компрессора	двухроторный инверторный компрессор постоянного тока, R410a	
Диаметр труб (газ-жидкость) (дюйм)	1 1/8" – 1/2"	1 1/8" – 1/2"
Минимальная длина трассы (м)	7,5	7,5
Макс. длина трассы (м)	70	70
Макс. перепад высот (м)	30	30
Длина трассы без дозаправки (м)	30	30
Допустимая температура наружного воздуха (охл./обогрев)	от -15 до +46/ от -20 до +15	