



# Наружные блоки Digital Inverter

## SM-AT, SM-ATP

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46

Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: [tca@nt-rt.ru](mailto:tca@nt-rt.ru) || [www.toshibaaircon.nt-rt.ru](http://www.toshibaaircon.nt-rt.ru)

# НАРУЖНЫЕ БЛОКИ DIGITAL INVERTER



RAV-SM564ATP-E  
RAV-SM804ATP-E



RAV-SM1104ATP-E  
RAV-SM1404ATP-E



RAV-SM1603AT-E



## САМЫЕ ЛЕГКИЕ И КОМПАКТНЫЕ БЛОКИ

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).

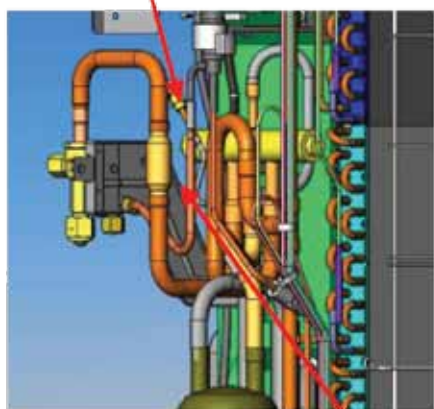
## ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ (IPDU)

Привод с интеллектуальным управлением (IPDU) обеспечивает высокую эффективность кондиционеров Toshiba Digital Inverter. Векторная обработка сигнала обеспечивает точно синусоидальное выходное напряжение и значительно снижает потери энергии и уровень шума.

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СУЩЕСТВУЮЩИХ ФРЕОНОВЫХ ТРАСС

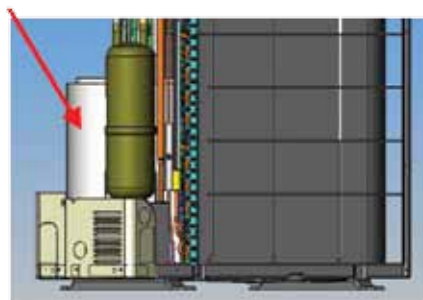
Теперь можно заменить устаревший кондиционер, работавший на R22 или R407C, и потреблявший много электроэнергии, на современную и эффективную систему на R410A, не прокладывая новую трассу. Новые блоки полупромышленных кондиционеров Toshiba 3 и 4 серий можно подключить к проложенным ранее фреоновым трассам,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

### ФИЛЬТР НА ЖИДКОСТНОЙ ЛИНИИ



### ФИЛЬТР НА ГАЗОВОЙ ЛИНИИ

### МАСЛО С ПОВЫШЕННОЙ УСТОЙЧИВОСТЬЮ К ХЛОРУ





## 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)      |                       | 1 фаза 230В;<br>3(вкл. землю) x 1,5 мм <sup>2</sup>               |                 | 1 фаза 230В;<br>3(вкл. землю) x 2,5 мм <sup>2</sup> |                 | 1 фаза 230В;<br>3(вкл. землю) x 6 мм <sup>2</sup> |
| Межблочный кабель                            |                       | 4(вкл.землю) x 1,5 мм <sup>2</sup> (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 (ВхШхГ) (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                                      |                 |                                                     |                 |                                                   |

**По вопросам продажи и поддержки обращайтесь:**

**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астана** (7172)727-132  
**Астрахань** (8512)99-46-04  
**Барнаул** (3852)73-04-60  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89  
**Иваново** (4932)77-34-06  
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Иркутск** (395)279-98-46

**Казань** (843)206-01-48  
**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Липецк** (4742)52-20-81  
**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41  
**Нижний Новгород** (831)429-08-12

**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Омск** (3812)21-46-40  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Пермь** (342)205-81-47  
**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78  
**Севастополь** (8692)22-31-93  
**Симферополь** (3652)67-13-56

**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Сургут** (3462)77-98-35  
**Тверь** (4822)63-31-35  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)74-02-29  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Ярославль** (4852)69-52-93

**Киргизия** (996)312-96-26-47

**Казахстан** (772)734-952-31

**Таджикистан** (992)427-82-92-69

**Единый адрес для всех регионов:** [tca@nt-rt.ru](mailto:tca@nt-rt.ru) || [www.toshibaaircon.nt-rt.ru](http://www.toshibaaircon.nt-rt.ru)

