Условные обозначения



Компрессор GMCC-Toshiba

Качество и японские технологии современного высокопроизводительного компрессора гарантируют безотказную работу кондиционера.



Антикоррозийное покрытие

Инновационное покрытие деталей внутреннего и внешнего блоков кондиционера позволяет в несколько раз увеличить ресурс его работы.



Регулировка скорости вентилятора

Функция, регулирующая скорости воздушного потока для создания и поддержания максимально эффективного микроклимата.



Русифицированный пульт

Все модели комплектуются пультами дистанционного управления на русском языке.



Скрытый дисплей Мираж

Индикация температуры на панели внутреннего блока для удобства управления кондиционером.



Двустороннее подключение дренажа

Для удобства слив воды может быть организован как с правой, так и с левой стороны.



Самоочистка

Предотвращение грибковых образований на поверхности испарителя и поддержание здорового микроклимата в помещении.



Самодиагностика

Своевременный автоматический контроль работы всех элементов кондиционера позволяет предотвратить аварийные ситуации.



Таймер

Возможность отключения и включения кондиционера в любое установленное время суток



Обнаружение утечки хладагента

Внутренний блок подает сигнал тревоги, если будет обнаружена утечка хладагента.



Авторестарт

Запоминает настройки работы при аварийном отключении электропитания и при его возобновлении возвращается к предыдущим настройкам.



iFeel

Дополнительный температурный датчик пульта управления обеспечивает максимально комфортную температуру в зоне нахождения пульта.



Ночной режим

Обеспечивает комфортную температуру и низкий уровень шума для крепкого и глубокого сна



4D Air Flow

Возможность автоматического управления потоком воздуха в горизонтальном и вертикальном направлении для создания комфортных условий.



Запоминание положения жалюзи

При включении жалюзи автоматически перемещаются в то же положение, в котором они находились.



Система против образования льда

Автоматический режим, исключающий обмерзание наружного блока при температуре ниже 0°C.



Турбо-режим

Позволяет достичь заданной температуры воздуха за наименьший промежуток времени за счет сверхвысокой скорости вращения вентилятора.



Функция запоминания параметров

Запоминание текущих настроек и возвращение к ним нажатием одной клавиши пульта.















Инструкция



Cold-catalyst фильтр

Фильтр холодного катализа удаляет все неприятные запахи, нейтрализует большинство вредных примесей, обеспечивая поступление чистого и свежего воздуха.

Широкий диапазон рабочих температур

Расширенный диапазон температур наружного воздуха от -15 до +50°C создает комфорт при любой погоде.

Антикоррозийное покрытие Golden Fin

Инновационное покрытие деталей внутреннего и внешнего блоков кондиционера позволяет в несколько раз увеличить ресурс его работы.

3D DC-INVERTER*

Инверторная технология в компрессоре и вентиляторах внутреннего и внешнего блока для обеспечения высокого уровня энергоэффективности и предельно тихой работы.

Ионизатор*

Насыщает воздух отрицательно заряженными ионами, которые обладают противомикробным действием. Очищает от пыли, делает воздух свежим, оказывает благоприятное влияние на самочувствие человека, препятствует развитию заболеваний и процессу старения.

Мощность потребления в режиме ожидания 1 Вт*

Благодаря интеллектуальной системе управления включением и выключением кондиционер автоматически переходит в энергосберегающий режим. Потребляемая мощность снижается до 1 Вт, что обеспечивает экономию до 80% энергии.

Многоскоростные вентиляторы*

Вентилятор внешнего блока 5-скоростной, вентилятор внутреннего блока имеет 12 ступеней скорости вращения, что позволяет наилучшим образом отрегулировать воздушный поток.

* Только для инверторных моделей

Технические характеристики

Safari on-off Safari inverter

| Внутренний блок | | | B-07SPR | B-09SPR | B-12SPR | B-18SPR | B-24SPR | B-09SIR | B-12SIR | B-18SIR | B-24SIR |
|------------------------------------|------------------------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Внешний блок | | | B-07SPQ | B-09SPQ | B-12SPQ | B-18SPQ | B-24SPQ | B-09SIQ | B-12SIQ | B-18SIQ | B-24SIQ |
| Производительность | Охлаждение | БТЕ/ч | 7600 | 9000 | 11000 | 18000 | 24000 | 9500 (7284-12025) | 12000 (4700-12630) | 18000 (6500-20900) | 24000 (7200-28000) |
| | | кВт | 2.23 | 2.64 | 3.22 | 5.30 | 7.05 | 2.78 (2.13-3.52) | 3.52 (1.38-3.70) | 5.30 (1.90-6.13) | 7.03 (2.11-8.20) |
| | Обогрев | БТЕ/ч | 7600 | 9500 | 11000 | 18500 | 26000 | 10500 (4316-13627) | 13000 (3700-14995) | 19000 (4870-23000) | 25000 (5300-28000) |
| | | кВт | 2.23 | 2.78 | 3.22 | 5.45 | 7.65 | 3.08 (1.26-3.99) | 3.81 (1.08-4.39) | 5.60 (1.43-6.74) | 7.32 (1.55-8.20) |
| Потребляемая мощность | Охлаждение | кВт | 0.693 | 0.821 | 1.004 | 1.644 | 2.503 | 0.795 (0.442-1.568) | 1.096 (0.100-1.373) | 1.643 (0.150-2.350) | 2.510 (0.420-3.200) |
| | Обогрев | кВт | 0.617 | 0.771 | 0.893 | 1.502 | 2.374 | 0.843 (0.589-1.120) | 1.055 (0.170-1.449) | 1.542 (0.230-2.400) | 2.130 (0.300-3.100) |
| Рабочий ток | Охлаждение | А | 3.10 | 3.57 | 5.07 | 7.10 | 10.88 | 3.45 (1.92-6.81) | 5.53 (0.40-6.03) | 7.10 (0.70-10.20) | 10.90 (1.80-13.90) |
| | Обогрев | А | 2.80 | 3.35 | 4.51 | 6.50 | 10.32 | 3.66 (2.56-4.86) | 5.33 (0.70-6.38) | 6.70 (1.00-10.40) | 9.30 (1.30-13.50) |
| Энергоэффективность | Охлаждение (EER) | Вт | 3.21/A | 3.21/A | 3.21/A | 3.21/A | 2.81/C | - | - | - | - |
| | Обогрев (СОР) | Вт | 3.61/A | 3.61/A | 3.61/A | 3.61/A | 3.20/C | - | - | - | - |
| | Охлаждение (SEER) | Вт | - | - | - | - | - | 7.1/A++ | 7.1/A++ | 6.4/A++ | 6.5/A++ |
| | Обогрев (SCOP) | Вт | - | - | - | - | - | 4.1/A+ | 4.0/A+ | 4.1/A+ | 4.0/A+ |
| Воздушный поток | Максимальное значение | M ³ /4 | 470 | 453 | 560 | 787 | 1060 | 488 | 584 | 750 | 1020 |
| Уровень шума | Внутренний блок (мин.) | дБ(А) | 26 | 26.5 | 32 | 27 | 36 | 24 | 22.5 | 21 | 21 |
| | Внешний блок | дБ(А) | 54 | 54 | 54 | 59 | 59.5 | 55.5 | 54.5 | 55 | 60.5 |
| Габариты внутреннего блока (ШхВхГ) | Размеры блока | MM | 722x290x187 | 722x290x187 | 802x297x189 | 965x319x215 | 1080x335x226 | 722x290x187 | 802x297x189 | 965x319x215 | 1080x335x226 |
| | Размеры упаковки | ММ | 790x370x270 | 790x370x270 | 875x375x285 | 1045x405x305 | 1155x315x415 | 790x370x270 | 875x375x285 | 1045x405x305 | 1155x315x415 |
| Габариты внешнего блока (ШхВхГ) | Размеры блока | ММ | 720x495x270 | 720x495x270 | 720x495x270 | 770x555x300 | 845x702x362 | 720x495x270 | 805x554x330 | 800x554x333 | 890x673x342 |
| | Размеры упаковки | MM | 828x540x298 | 828x540x298 | 828x540x298 | 900x615x348 | 965x765x395 | 828x540x298 | 915x615x370 | 920x615x390 | 995x740x398 |
| Вес нетто/брутто | Внутренний блок | КГ | 8.1/10.4 | 8.3/10.3 | 9.1/11.4 | 11.6/12.7 | 14/17.3 | 7.8/10.1 | 8.6/11.1 | 10.8/14 | 13.7/17.3 |
| | Внешний блок | КГ | 24.6/26.5 | 27.6/29.6 | 28.7/30.8 | 37.7/40 | 50.6/53.8 | 23/25 | 27.1/28.7 | 35.1/37.9 | 43.9/46.9 |
| Хладагент | Тип/масса | КГ | R410A/0.63 | R410A/0.65 | R410A/1.03 | R410A/1.20 | R410A/1.80 | R410A/0.7 | R410A/0.95 | R410A/1.48 | R32/1.45 |
| Диаметр труб | Жидкость | мм (") | 6.35 (1/4) | 6.35 (1/4) | 6.35 (1/4) | 6.35 (1/4) | 9.52 (3/8) | 6.35 (1/4) | 6.35 (1/4) | 6.35 (1/4) | 9.52 (3/8) |
| | Газ | мм (") | 9.52 (3/8) | 9.52 (3/8) | 12.7 (1/2) | 12.7 (1/2) | 15.9 (5/8) | 9.52 (3/8) | 9.52 (3/8) | 12.7 (1/2) | 15.9 (5/8) |
| Длина трассы хладагента | Максимальное значение | М | 10 | 20 | 20 | 25 | 25 | 25 | 25 | 30 | 30 |
| Перепад высот | Максимальное значение | М | 8 | 8 | 8 | 10 | 10 | 10 | 10 | 20 | 20 |
| Рсчетное давление | Всасывание/нагнетание | МПа | 4.2/1.5 | 4.2/1.5 | 4.2/1.5 | 4.2/1.5 | 4.2/1.5 | 4.2/1.5 | 4.2/1.5 | 4.2/1.5 | 4.3/1.7 |
| Электропитание | Однофазное | В, Гц, Ф | 220-240, 50, 1 | 220-240, 50, 1 | 220-240, 50, 1 | 220-240, 50, 1 | 220-240, 50, 1 | 220-240, 50, 1 | 220-240, 50, 1 | 220-240, 50, 1 | 220-240, 50, 1 |
| | Охлаждение | °C | 18~43 | 18~43 | 18~43 | 18~43 | 18~43 | -15~50 | -15~50 | -15~50 | -15~50 |
| | | | | | | | | | | | |