

Бережное охлаждение



Стерилизация воздуха ультрафиолетом



Напоминание об очистке фильтра



DC-Инверторные сплит-системы

## **DEFENDER**



Энергоэффективная серия инверторных кондиционеров Defender разработана с учетом последних достижений в климатической отрасли. В приборах предусмотрены ультрафиолетовая очистка, контроль потока воздуха с пульта в 4 направлениях и деликатный обдув через перфорированные жалюзи, что позволяет создать в помещении комфортный и здоровый микроклимат. Функция самоочистки со стерилизацией продлевает срок службы прибора.

## Технические характеристики

| Параметр / Модель                                     |       | BSHI/in-09HN8         | BSHI/in-12HN8      | BSHI/in-18HN8      | BSHI/in-24HN8      |
|---|-------|-----------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
|   |       | BSHI/out-09HN8        | BSHI/out-12HN8     | BSHI/out-18HN8     | BSHI/out-24HN8     |
| Производительность (охлаждение)                       | BTU   | 9200 (2000~13600)     | 11900 (2200~14000) | 18400 (4400~20100) | 24900 (6100~25200) |
| Производительность (обогрев)                          | BTU   | 10900 (2700~14300)    | 14300 (3200~14300) | 19100 (4400~20500) | 24900 (6100~25200) |
| Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)                 |       | A++/A+                | A+++/A++           | A++/A+             | A++/A+             |
| Расход воздуха (внутренний / внешний блок)            | м³/ч  | 650 / 1800            | 650 / 2300         | 950 / 2800         | 1300 / 3600        |
| Уровень шума (внутренний блок)                        | дБ(А) | 19                    | 21                 | 29                 | 31                 |
| Напряжение питания                                    | В∼Гц  | 220-240~50            | 220-240~50         | 220-240~50         | 220-240~50         |
| Потребляемая мощность (охлаждение)                    | Вт    | 780 (100-1200)        | 870 (130-1550)     | 1650 (290-2100)    | 2200 (230-2700)    |
| Потребляемая мощность (обогрев)                       | Вт    | 840 (200-1200)        | 1060 (230-1300)    | 1550 (250-1800)    | 2200 (230-2530)    |
| Номинальный ток (охлаждение / обогрев)                | Α     | 3,7/4,0               | 4,2/4,8            | 7,3/6,9            | 10/10              |
| Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)                     | MM    | 768×299×201           | 827×299×201        | 997×312×222        | 1140×332×230       |
| Размеры внешнего блока (Ш×В×Г)                        |       | 705×530×280           | 705×530×280        | 785×548×281        | 890×695×319        |
| Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)            | MM    | 831×371×282           | 891×371×282        | 1070×385×312       | 1210×400×327       |
| Размеры упаковки внешнего блока (Ш×В×Г)               |       | 825×595×345           | 825×595×345        | 903×615×382        | 1015×762×425       |
| Вес нетто / брутто внутреннего блока                  | КГ    | 7,5 / 10              | 8,5 / 11           | 11 / 14            | 13 / 16            |
| Вес нетто / брутто внешнего блока                     | КГ    | 23 / 26               | 24,5 / 27          | 28,5 / 31          | 39 / 42            |
| Диаметр труб (жидкость / газ)                         | дюйм  | 1/4" / 3/8"           | 1/4" / 3/8"        | 1/4" / 1/2"        | 1/4" / 5/8"        |
| Максимальная длина магистрали                         | M     | 20                    | 20                 | 20                 | 25                 |
| Максимальный перепад высот                            | M     | 10                    | 10                 | 10                 | 15                 |
| Хладагент / вес                                       | г     | R32/550               | R32/600            | R32/1030           | R32/1300           |
| Диапазон рабочих температур<br>(охлаждение / обогрев) |       | -15+49 °C / -20+38 °C |                    |                    |                    |
| Марка компрессора                                     |       | GMCC-TOSHIBA          | GMCC-TOSHIBA       | SANYO              | GMCC-TOSHIBA       |

## Установочные размеры и габариты

