



**A++  
SEER**  
КЛАСС ЭНЕРГО-  
ЭФФЕКТИВНОСТИ

**A+  
SCOP**  
ЭФФЕКТИВНЫЙ  
ОБОГРЕВ

**UV**  
ОБРАБОТКА  
ВОЗДУХА

**-20°C**  
РАБОТА  
НА ОБОГРЕВ

**GENTLE  
BREEZE**  
МЯГКИЙ  
ОБДУВ

**5** ЛЕТ  
ЭКСКЛЮЗИВНОЙ  
ГАРАНТИИ



Бережное охлаждение



Обработка воздуха  
ультрафиолетом



Самоочистка со стерилизацией



## DC-Инверторные сплит-системы **DEFENDER**

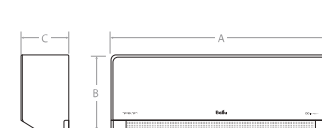


Энергоэффективная серия инверторных кондиционеров Defender разработана с учетом последних достижений в климатической отрасли. В приборах предусмотрены ультрафиолетовая очистка, контроль потока воздуха с пульта в 4 направлениях и деликатный обдув через перфорированные жалюзи, что позволяет создать в помещении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

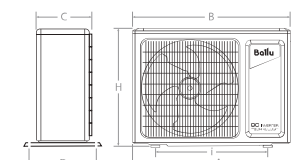
### Технические характеристики

| Параметр / Модель                                  |       | BSHI/in-09HN8<br>BSHI/out-09HN8 | BSHI/in-12HN8<br>BSHI/out-12HN8 | BSHI/in-18HN8<br>BSHI/out-18HN8 | BSHI/in-24HN8<br>BSHI/out-24HN8 |
|----------------------------------------------------|-------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Производительность (охлаждение)                    | BTU   | 9725 (2045~13650)               | 11940 (2730~13990)              | 19450 (4435~20130)              | 25420 (6140~25760)              |
| Производительность (обогрев)                       | BTU   | 10920 (2730~14330)              | 12965 (3410~14330)              | 19790 (4435~20470)              | 25760 (6140~26100)              |
| Класс энергоэффективности (SEER/SCOP)              |       | A++/A+++                        | A++/A+++                        | A++/A+++                        | A++/A+++                        |
| Расход воздуха (внутренний / внешний блок)         | м³/ч  | 650 / 1800                      | 650 / 1800                      | 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)                  | 1080 (100~1600)                 | 1650 (290~2100)                 | 2200 (230~2700)                 |
| Потребляемая мощность (обогрев)                    | Вт    | 840 (200~1200)                  | 1010 (300~1600)                 | 1550 (250~1800)                 | 2200 (230~2530)                 |
| Номинальный ток (охлаждение / обогрев)             | А     | 3,7/4,0                         | 5,0/5,40                        | 7,3/6,9                         | 10,0/10,0                       |
| Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)                  | мм    | 768×299×201                     | 768×299×201                     | 997×312×222                     | 1140×332×230                    |
| Размеры внешнего блока (Ш×В×Г)                     | мм    | 705×530×280                     | 705×530×280                     | 785×548×281                     | 890×695×319                     |
| Размеры упаковки внутреннего блока (Ш×В×Г)         | мм    | 831×371×282                     | 831×371×282                     | 1070×385×312                    | 1210×400×327                    |
| Размеры упаковки внешнего блока (Ш×В×Г)            | мм    | 825×595×345                     | 825×595×345                     | 903×615×382                     | 1015×762×425                    |
| Вес нетто / брутто внутреннего блока               | кг    | 7,5/10                          | 8/11                            | 11/14                           | 13/16                           |
| Вес нетто / брутто внешнего блока                  | кг    | 23/26                           | 23/26                           | 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                      | м     | 25                              | 25                              | 50                              | 50                              |
| Максимальный перепад высот                         | м     | 15                              | 15                              | 20                              | 25                              |
| Хладагент / вес                                    | г     | R32 / 550                       | R32 / 600                       | R32 / 1030                      | R32 / 1300                      |
| Диапазон рабочих температур (охлаждение / обогрев) |       | -15...+48 °C / +20...+32 °C     |                                 |                                 |                                 |
| Марка компрессора                                  |       | GMCC-TOSHIBA                    | GMCC-TOSHIBA                    | SANYO                           | GMCC-TOSHIBA                    |

### Установочные размеры и габариты



| Модель (внутренний блок) | A, мм | B, мм | C, мм |
|--------------------------|-------|-------|-------|
| BSHI/in-09HN8            | 768   | 299   | 201   |
| BSHI/in-12HN8            | 768   | 299   | 201   |
| BSHI/in-18HN8            | 997   | 312   | 222   |
| BSHI/in-24HN8            | 1140  | 332   | 230   |



| Модель (внешний блок) | A, мм | B, мм | C, мм | D, мм | H, мм | L, мм |
|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| BSHI/out-09HN8        | 780   | 705   | 258   | 280   | 530   | 480   |
| BSHI/out-12HN8        | 780   | 705   | 258   | 280   | 530   | 480   |
| BSHI/out-18HN8        | 878   | 785   | 300   | 353   | 555   | 546   |
| BSHI/out-24HN8        | 961   | 900   | 350   | 388   | 700   | 632   |