



СИСТЕМЫ  
КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

# Roland

2019



Системы кондиционирования ROLAND объединяют в себе опыт передовых решений отрасли кондиционирования воздуха, высокое качество, превосходный дизайн и приемлемые цены. Все оборудование ROLAND производится на самых современных заводах по последним технологиям, что обеспечивает ему высокую надежность и безотказное функционирование долгие годы.

Высокое качество продукции ROLAND гарантируется благодаря многоуровневому контролю качества на производстве: входной контроль комплектующих, проверка сборки на каждом этапе производства, а также инспекция готовой продукции.

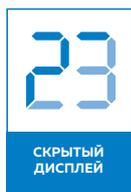
Оборудование ROLAND представлено классическими сплит-системами FAVORITE, и инверторными сплит-системами FAVORITE INVERTER. Сплит-системы соответствуют классу А энергоэффективности. Компрессоры, произведенные по японским технологиям, обеспечивают высокую надежность. Кондиционеры ROLAND работают в режимах охлаждения, обогрева, вентиляции и осушения воздуха. Имеют весь необходимый функционал, который требуется для создания гармонии и уюта в доме.

ROLAND

Современно. Надежно. Достоинно.

## Классические сплит-системы серии **FAVORITE**

СОВРЕМЕННО.  
НАДЕЖНО. ДОСТОЙНО



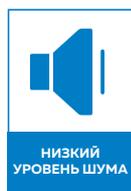
- Изящно изогнутая передняя панель с серебряной полосой
- Скрытый дисплей
- Ночной режим
- Режим TURBO
- Антикоррозийное покрытие GOLDEN PROTECTION
- Таймер
- Пульт ДУ

## Технические характеристики сплит-системы серии FAVORITE

| Внутренний блок                                                                          |                 | FU-07HSS010/N2-IN        | FU-09HSS010/N2-IN  | FU-12HSS010/N2-IN  | FU-18HSS010/N2-IN  | FU-24HSS010/N2-IN  |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Внешний блок                                                                             |                 | FU-07HSS010/N2-OUT       | FU-09HSS010/N2-OUT | FU-12HSS010/N2-OUT | FU-18HSS010/N2-OUT | FU-24HSS010/N2-OUT |
| Напряжение питания, В Гц                                                                 |                 | 220-240В/50Гц            |                    |                    |                    |                    |
| Производительность (охлаждение), Вт                                                      |                 | 2200                     | 2640               | 3520               | 5280               | 7035               |
| Потребляемая мощность (охлаждение), Вт                                                   |                 | 685                      | 822                | 1097               | 1645               | 2192               |
| Энергоэффективность (охлаждение)                                                         |                 | A / 3,21                 | A / 3,21           | A / 3,21           | A / 3,21           | A / 3,21           |
| Номинальный ток (охлаждение), А                                                          |                 | 2,98                     | 3,58               | 4,77               | 7,15               | 9,53               |
| Производительность (обогрев), Вт                                                         |                 | 2345                     | 2785               | 3810               | 5570               | 7330               |
| Потребляемая мощность (обогрев), Вт                                                      |                 | 650                      | 771                | 1055               | 1543               | 2030               |
| Энергоэффективность (обогрев)                                                            |                 | A / 3,61                 | A / 3,61           | A / 3,61           | A / 3,61           | A / 3,61           |
| Номинальный ток (обогрев), А                                                             |                 | 2,82                     | 3,35               | 4,59               | 6,71               | 8,83               |
| Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч                                                   |                 | 302/373/445              | 320/400/452        | 388/482/593        | 542/664/819        | 638/792/997        |
| Расход воздуха внешнего блока, м³/ч                                                      |                 | 1900                     | 1900               | 2000               | 2000               | 3300               |
| Тип хладагента                                                                           |                 | R410A                    |                    |                    |                    |                    |
| Компрессор                                                                               |                 | GMCC                     | GMCC               | GMCC               | HITACHI            | GMCC               |
| Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)                                                    |                 | 23/29/32                 | 25/32/35           | 26/33/36           | 29/36/40           | 31/38/45           |
| Уровень шума внешнего блока, дБ(А)                                                       |                 | 52                       | 54                 | 56,5               | 56,5               | 59,5               |
| Максимальная длина магистрали / перепад высот, м                                         |                 | 20 / 8                   | 20 / 8             | 20 / 8             | 25 / 10            | 25 / 10            |
| Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха (охлаждение / обогрев), °С |                 | +18 ... +43 / -7 ... +24 |                    |                    |                    |                    |
| Размер прибора (Ш × В × Г), мм                                                           | Внутренний блок | 715×285×194              | 715×285×194        | 805×285×194        | 957×302×213        | 1040×327×220       |
|                                                                                          | Внешний блок    | 700×550×275              | 700×550×275        | 770×555×300        | 770×555×300        | 845×702×363        |
| Размер упаковки (Ш × В × Г), мм                                                          | Внутренний блок | 780×360×270              | 780×360×270        | 870×360×270        | 1035×380×295       | 1120×405×310       |
|                                                                                          | Внешний блок    | 815×615×325              | 815×615×325        | 900×585×345        | 900×615×348        | 965×765×395        |
| Вес нетто, кг                                                                            | Внутренний блок | 7,1                      | 7,5                | 8,1                | 10,5               | 13,2               |
|                                                                                          | Внешний блок    | 25,3                     | 26,4               | 30,8               | 36,6               | 48,8               |
| Вес брутто, кг                                                                           | Внутренний блок | 9,3                      | 9,6                | 9,9                | 13,6               | 16,2               |
|                                                                                          | Внешний блок    | 27,7                     | 28,6               | 33,1               | 39,0               | 52,0               |

## Инверторные сплит-системы серии **FAVORITE INVERTER**

СОВРЕМЕННО.  
НАДЕЖНО. ДОСТОЙНО

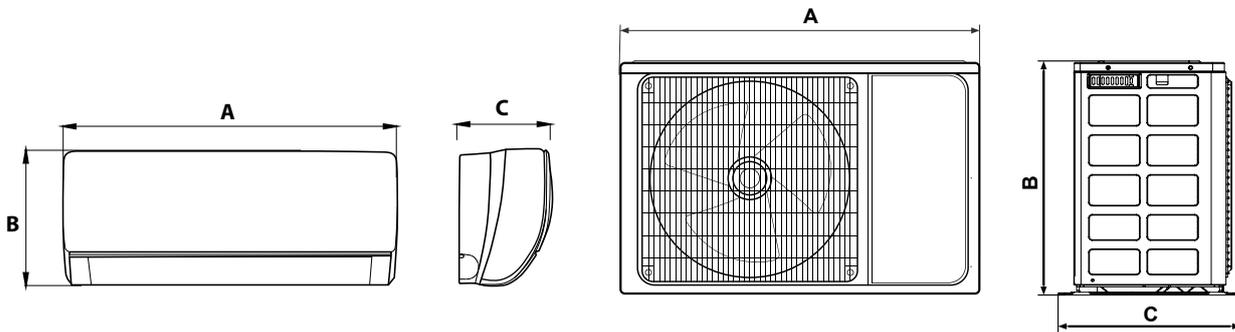


- Изящно изогнутая передняя панель с серебряной полосой
- Скрытый дисплей
- Ночной режим
- Режим TURBO
- Антикоррозийное покрытие GOLDEN PROTECTION
- Таймер
- Пульт ДУ

## Технические характеристики сплит-системы серии FAVORITE INVERTER

| Внутренний блок                                                                        |                 | FIU-07HSS010/N2-IN  | FIU-09HSS010/N2-IN  | FIU-12HSS010/N2-IN  | FIU-18HSS010/N2-IN  | FIU-24HSS010/N2-IN  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Внешний блок                                                                           |                 | FIU-07HSS010/N2-OUT | FIU-09HSS010/N2-OUT | FIU-12HSS010/N2-OUT | FIU-18HSS010/N2-OUT | FIU-24HSS010/N2-OUT |
| Напряжение питания, В / Гц                                                             |                 |                     |                     | 220–240 В / 50Гц    |                     |                     |
| Производительность (охлаждение), кВт                                                   |                 | 2,45 (0,98–2,92)    | 2,64 (1,06–3,14)    | 3,81 (1,52–4,53)    | 5,28 (2,11–6,28)    | 7,76 (3,10–9,23)    |
| Потребляемая мощность (охлаждение), Вт                                                 |                 | 645                 | 820                 | 1033                | 1640                | 2269                |
| Энергоэффективность (охлаждение)                                                       |                 | A / 3,80            | A / 3,22            | A / 3,69            | A / 3,22            | A / 3,42            |
| Номинальный ток (охлаждение), А                                                        |                 | 2,80                | 3,57                | 4,49                | 7,13                | 9,87                |
| Производительность (обогрев), кВт                                                      |                 | 2,60 (1,04–3,12)    | 2,93 (1,17–3,52)    | 3,90 (1,56–4,68)    | 5,57 (2,23–6,68)    | 8,05 (3,22–9,66)    |
| Потребляемая мощность (обогрев), Вт                                                    |                 | 697                 | 809                 | 1024                | 1501                | 2193                |
| Энергоэффективность (обогрев)                                                          |                 | A / 3,73            | A / 3,62            | A / 3,81            | A / 3,71            | A / 3,67            |
| Номинальный ток (обогрев), А                                                           |                 | 3,03                | 3,52                | 4,45                | 6,53                | 9,53                |
| Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч                                                 |                 | 276/319/417         | 276/319/417         | 360/410/500         | 525/655/835         | 640/800/980         |
| Расход воздуха внешнего блока, м³/ч                                                    |                 | 1300                | 1300                | 1900                | 2100                | 2700                |
| Тип хладагента                                                                         |                 |                     |                     | R410A               |                     |                     |
| Компрессор                                                                             |                 | GMCC                | GMCC                | GMCC                | GMCC                | GMCC                |
| Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)                                                  |                 | 25/31/35            | 27/33/37            | 27/35/41            | 31/38/42            | 33/41/44            |
| Уровень шума внешнего блока, дБ(А)                                                     |                 | 56                  | 56                  | 56                  | 57                  | 60                  |
| Максимальная длина магистрали / перепад высот, м                                       |                 | 25 / 10             | 25 / 10             | 25 / 10             | 30 / 20             | 50 / 25             |
| Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха (охлаждение/обогрев), °С |                 |                     |                     | 0...+50 / -15...+30 |                     |                     |
| Размер прибора (Ш × В × Г), мм                                                         | Внутренний блок | 715×285×194         | 715×285×194         | 715×285×194         | 957×302×213         | 1040×327×220        |
|                                                                                        | Внешний блок    | 681×434×285         | 681×434×285         | 700×550×275         | 770×555×300         | 845×702×363         |
| Размер упаковки (Ш × В × Г), мм                                                        | Внутренний блок | 780×360×270         | 780×360×270         | 780×360×270         | 1035×380×295        | 1120×310×405        |
|                                                                                        | Внешний блок    | 795×495×345         | 795×495×345         | 7815×615×325        | 900×615×348         | 965×755×395         |
| Вес нетто, кг                                                                          | Внутренний блок | 7,7                 | 7,7                 | 7,7                 | 10,4                | 11,9                |
|                                                                                        | Внешний блок    | 20                  | 20                  | 22,7                | 29,9                | 48,4                |
| Вес брутто, кг                                                                         | Внутренний блок | 9,8                 | 9,8                 | 9,8                 | 13,5                | 15,2                |
|                                                                                        | Внешний блок    | 22,3                | 22,3                | 25,1                | 33,1                | 51,6                |

## Классические сплит-системы серии **FAVORITE**

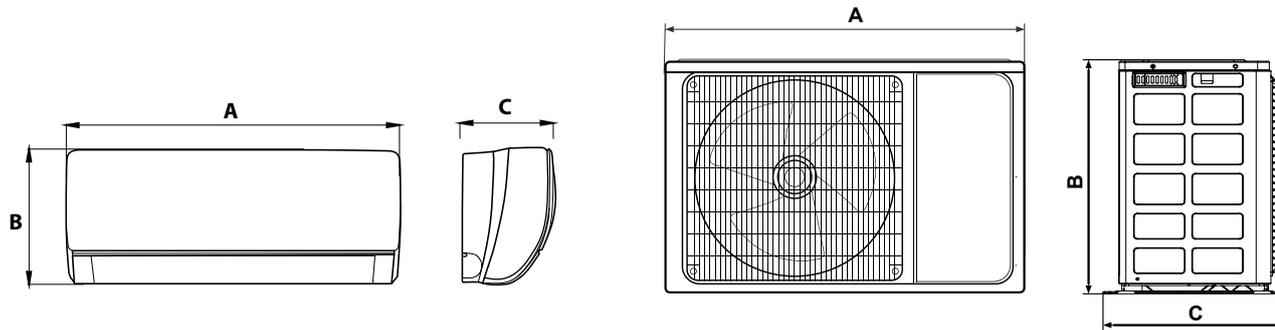


| Модель/параметр   | A, мм | B, мм | C, мм |
|-------------------|-------|-------|-------|
| FU-07HSS010/N2-IN | 715   | 285   | 194   |
| FU-09HSS010/N2-IN | 715   | 285   | 194   |
| FU-12HSS010/N2-IN | 805   | 285   | 194   |
| FU-18HSS010/N2-IN | 957   | 302   | 213   |
| FU-24HSS010/N2-IN | 1040  | 327   | 220   |

| Модель/Параметр    | A, мм | B, мм | C, мм |
|--------------------|-------|-------|-------|
| FU-07HSS010/N2-OUT | 700   | 550   | 275   |
| FU-09HSS010/N2-OUT | 700   | 550   | 275   |
| FU-12HSS010/N2-OUT | 770   | 555   | 300   |
| FU-18HSS010/N2-OUT | 770   | 555   | 300   |
| FU-24HSS010/N2-OUT | 845   | 702   | 363   |

# Инверторные сплит-системы серии **FAVORITE INVERTER**

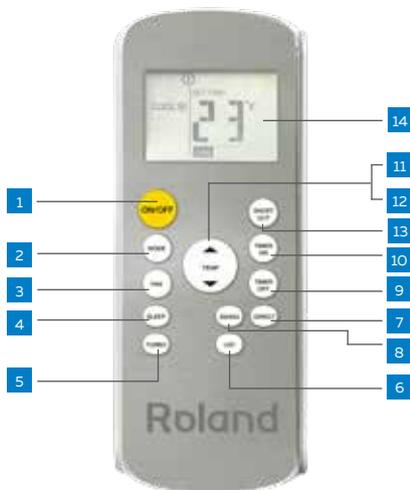
СОВРЕМЕННО.  
НАДЕЖНО. ДОСТОЙНО



| Модель/параметр    | А, мм | В, мм | С, мм |
|--------------------|-------|-------|-------|
| FIU-07HSS010/N2-IN | 715   | 285   | 194   |
| FIU-09HSS010/N2-IN | 715   | 285   | 194   |
| FIU-12HSS010/N2-IN | 715   | 285   | 194   |
| FIU-18HSS010/N2-IN | 957   | 302   | 213   |
| FIU-24HSS010/N2-IN | 1040  | 327   | 220   |

| Модель/Параметр     | А, мм | В, мм | С, мм |
|---------------------|-------|-------|-------|
| FIU-07HSS010/N2-OUT | 681   | 434   | 285   |
| FIU-09HSS010/N2-OUT | 681   | 434   | 285   |
| FIU-12HSS010/N2-OUT | 700   | 550   | 275   |
| FIU-18HSS010/N2-OUT | 770   | 555   | 300   |
| FIU-24HSS010/N2-OUT | 845   | 702   | 363   |

## Пульт ДУ для серии FAVORITE / FAVORITE INVERTER



1. Клавиша «ON/OFF» – включение/выключение кондиционера.
2. Клавиша «MODE» – выбор режима работы. (авто/охлаждение/осушение/обогрев/вентиляция)
3. Клавиша « FAN SPEED» – выбор скорости вращения вентилятора.
4. Клавиша «SLEEP» – ночной режим.
5. Режим TURBO- помогает достигать заданную температуру в короткие сроки.
6. Клавиша «LED» – включение/отключение дисплея
7. Клавиша «DIRECT» – не активна в данной серии
8. Клавиша «SWING» – изменение положения горизонтальных жалюзи.
9. Клавиша «TIMER OFF» – выключение таймера.
10. Клавиша «TIMER ON» – включение таймера.
11. Клавиша «▲» – увеличение температуры с шагом 1°C. Макс. Температура 30°C.
12. Клавиша «▼» – уменьшение температуры с шагом 1°C. Мин. Температура 17°C.
13. Клавиша «SHORT CUT» – не активна в данной серии.
14. Панель индикации пульта.



# Roland

[WWW.ROLAND.COM.RU](http://WWW.ROLAND.COM.RU)