

Gold Покрытие теплообменников «Gold fin»

ION Ионизация воздуха

A Энерго-эффективность

4D Воздушный поток

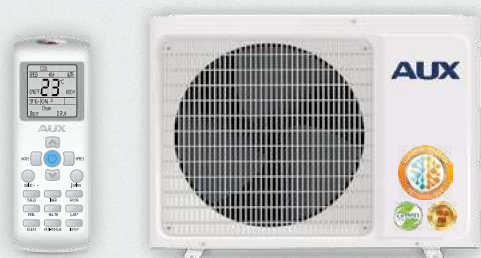
24 Низкий уровень шума дБ



Белый

## ☆ Преимущества

- Двойная улучшенная шумоизоляция внешнего блока;
- Защитная крышка вентиля;
- DC-инвертор, более экономичный, по сравнению с традиционными инверторами, имеет повышенную надёжность и пониженный уровень шума;
- Интеллектуальная разморозка. Оттаивание теплообменника по необходимости, а не в автоматическом режиме по таймеру.



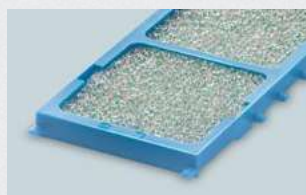
В комплекте

## 👍 Совершенный дизайн

DC-инвертор, по сравнению с традиционными инверторами, более экономичен, имеет повышенную надёжность и пониженный уровень шума. Потребление электроэнергии в среднем на 15% ниже, чем у традиционного инвертора. К решению проблемы снижения шума был применен комплексный подход, поэтому модернизации были подвергнуты и внешние и внутренние блоки. Режимы работы: охлаждение, обогрев, осушение, вентиляция, авторестарт, противогрибковая функция, 3 режима вентиляции, турбо режим, интеллектуальная разморозка, самоочистка, DC-Inverter, самодиагностика 360°, функция защиты от утечки фреона, режим глубокий сон, таймер, iFeel, дисплей «Мираж», идентификация кода неисправности, вывод дренажа в две стороны, антикоррозийное покрытие Gold Fin, 4D обдув, функция ионизации, защита от перепада напряжения, выключение дисплея с пульта ДУ, компрессор GMCC, wi-fi (опция). Гарантия 3 года.

## ⚙️ Опции

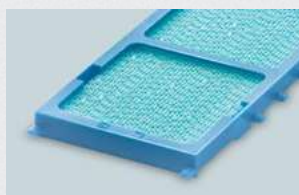
Фильтр с ионами серебра



Антибактериальный фильтр



IFD фильтр



Ионизатор (в комплекте)



Дополнительно:  
- Угольный фильтр;

- Фильтр с витамином C;  
- Блок управления по Wi-Fi.



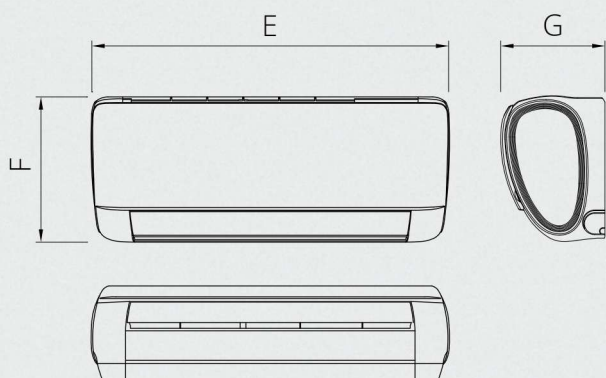
## Техническая информация

Серия D Inverter R410A 220-240В 50Гц

| Внутренний блок                     |        | ASW-H07A4<br>/DE-R1DI | ASW-H09A4<br>/DE-R1DI | ASW-H12A4<br>/DE-R1DI | ASW-H18A4<br>/DE-R1DI | ASW-H24A4<br>/DE-R1DI |
|-------------------------------------|--------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Наружный блок                       |        | AS-H07A4<br>/DE-R1DI  | AS-H09A4<br>/DE-R1DI  | AS-H12A4<br>/DE-R1DI  | AS-H18A4<br>/DE-R1DI  | AS-H24A4<br>/DE-R1DI  |
| Производительность (охлажд.)        | кВт    | 2,2 (1,3-3,0)         | 2,7 (1,45-3,2)        | 3,3 (1,4-3,52)        | 5,0 (1,8-5,2)         | 6,7 (1,7-7,1)         |
| Производительность (обогрев)        | кВт    | 2,3 (1,35-3,3)        | 2,8 (1,4-3,3)         | 3,5 (1,1-3,75)        | 5,1 (1,8-5,3)         | 6,8 (1,4-7,1)         |
| Потребляемая мощность (охл.)        | кВт    | 0,685 (0,16-0,95)     | 0,82 (0,38-1,35)      | 1,03 (0,45-1,5)       | 1,548 (0,55-2,1)      | 2,07 (0,56-2,7)       |
| Потребляемая мощность (обогр.)      | кВт    | 0,637 (0,27-0,88)     | 0,776 (0,38-1,54)     | 0,97 (0,4-1,35)       | 1,41 (0,55-2,1)       | 1,88 (0,45-2,6)       |
| Рабочий ток (охлаждение)            | А      | 2,97 (0,9-4,3)        | 3,6 (1,5-5,9)         | 4,6 (2,0-7,5)         | 6,9 (2,2-10,2)        | 9,2 (3,0-11,8)        |
| Рабочий ток (обогрев)               | А      | 2,77 (1,6-3,9)        | 3,4 (1,7-6,7)         | 4,3 (1,6-7,0)         | 6,3 (2,2-10,2)        | 8,3 (2,1-11,3)        |
| Энергоэффективность (EER/COP)       |        | 3,21/3,61             | 3,29/3,61             | 3,2/3,61              | 3,23/3,62             | 3,24/3,62             |
| Расход воздуха                      | м³/час | 460                   | 460                   | 480                   | 880                   | 1150                  |
| Уровень шума (внутр./наружный)      | дБ (А) | 24-27-29-33/48        | 24-27-29-33/50        | 24-27-29-33/52        | 29-32-35-38/54        | 31-34-37-40/55        |
| Размеры внутр. блока (Ш×В×Г)        | мм     | 735×285×200           | 735×285×200           | 820×300×205           | 870×300×205           | 1005×310×245          |
| Размеры нар. блока (Ш×В×Г)          | мм     | 710×500×240           | 710×500×240           | 720×515×255           | 802×535×298           | 802×535×298           |
| Вес нетто (внутр./наружный блок)    | кг     | 8/23                  | 8/26                  | 8,5/27,5              | 10,5/37               | 14/38                 |
| Диаметр труб (жидкость/газ)         | мм     | 6,35/9,52             | 6,35/9,52             | 6,35/9,52             | 6,35/12,7             | 6,35/12,7             |
| Максимальная длина трасс            | м      | 15                    | 15                    | 15                    | 20                    | 20                    |
| Максимальный перепад высот          | м      | 5                     | 5                     | 10                    | 10                    | 10                    |
| Диап. раб. темпер. (охлажд./обогр.) | °C     | 18-43/-15-24          | 18-43/-15-24          | 18-43/-15-24          | 18-43/-15-24          | 18-43/-15-24          |

## Серия D Inverter

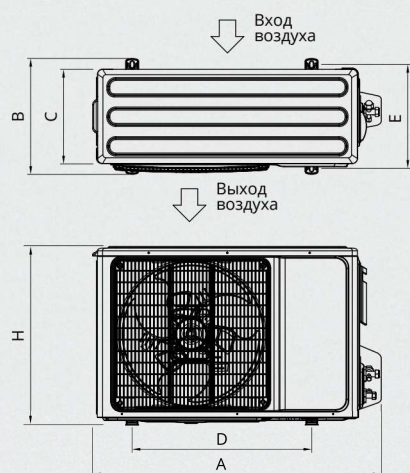
### Внутренние блоки



| Модель            | Е, мм | Ф, мм | Г, мм | диам. труб (жидк.) | диам. труб (газ) | диам. труб (дрен.) | Вес, кг | max L, м | ΔH, м |
|-------------------|-------|-------|-------|--------------------|------------------|--------------------|---------|----------|-------|
| ASW-H07A4/DE-R1DI | 735   | 285   | 200   | 6,35               | 9,52             | DN16               | 8,0     | 15       | 5     |
| ASW-H09A4/DE-R1DI | 735   | 285   | 200   | 6,35               | 9,52             | DN16               | 8,0     | 15       | 5     |
| ASW-H12A4/DE-R1DI | 820   | 300   | 205   | 6,35               | 9,52             | DN16               | 8,5     | 15       | 10    |
| ASW-H18A4/DE-R1DI | 870   | 300   | 205   | 6,35               | 12,7             | DN16               | 10,5    | 20       | 10    |
| ASW-H24A4/DE-R1DI | 1005  | 310   | 245   | 6,35               | 12,7             | DN16               | 14,0    | 20       | 10    |

| Модель           | A         | B   | C   | D   | E   | H   | Вес, кг |
|------------------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|---------|
| AS-H07A4/DE-R1DI | 675+60    | 300 | 270 | 500 | 260 | 500 | 23,0    |
| AS-H09A4/DE-R1DI | 675+60    | 300 | 270 | 500 | 260 | 500 | 26,0    |
| AS-H12A4/DE-R1DI | 730+15+70 | 320 | 290 | 540 | 280 | 545 | 27,5    |
| AS-H18A4/DE-R1DI | 802+15+70 | 360 | 315 | 545 | 315 | 545 | 37,0    |
| AS-H24A4/DE-R1DI | 802+15+70 | 360 | 315 | 545 | 315 | 545 | 38,0    |

### Наружные блоки



### Схема подключения D inverter

