

## Серия ФОРПОСТ

### Инверторная сплит-система

#### НАДЕЖНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧНЫЕ РЕШЕНИЯ И ИСКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ ЗАБОТА О КАЧЕСТВЕ ВОЗДУХА!

Кондиционер инверторного типа с роторным компрессором марки GREE оснащен всеми основными функциями для комфортного охлаждения помещения.

- Серия ФОРПОСТ имеет высокий европейский класс энергоэффективности A++, что позволяет снизить ваши затраты на электроэнергию.
- Встроенный нано-фотокаталитический фильтр очищает воздух от неприятных запахов и вредных газов, таких, как аммиак и сероводород.
- Полезная функция самоочистки очищает теплообменник внутреннего блока от скопившейся пыли и прочих загрязнений.
- Низкий уровень шума от 22 дБ(А) позволяет оставлять кондиционер включенным в ночное время и обеспечивает комфортный сон.
- Уверенная работа кондиционера в режиме охлаждения и обогрева при температуре наружного воздуха от -15 С°.
- Увеличенный срок гарантийного обслуживания 5 лет.



ВСТРОЕННЫЙ ГЕНЕРАТОР ХОЛОДНОЙ ПЛАЗМЫ ВЫРАБАТЫВАЕТ АКТИВНЫЕ ИОНЫ ВОДОРОДА И КИСЛОРОДА, КОТОРЫЕ СОЕДИНЯЮТСЯ В ВОЗДУХЕ С ВРЕДНЫМИ ВЕЩЕСТВАМИ, БАКТЕРИЯМИ И ВИРУСАМИ. СВЯЗАННЫЕ ВМЕСТЕ, ОНИ ОСЕДАЮТ НА ПОВЕРХНОСТИ И С КОНДЕНСАТОМ УДАЛЯЮТСЯ ИЗ КОНДИЦИОНЕРА.

- Стильный и надежный внутренний блок оснащен функцией 4D Air Flow, которая позволяет регулировать направление воздушного потока вверх – вниз и вправо – влево. Благодаря этому, происходит равномерное распределение воздуха по всей площади помещения, исключая «слепые» зоны.
- Семь скоростей вращения вентилятора обеспечивают более точную настройку воздушного потока.
- Современный пульт дистанционного управления имеет встроенный датчик температуры высокой точности, что позволяет охлаждать помещение до заданной температуры в месте нахождения пульта дистанционного управления.
- Функция антизамерзания позволяет оставлять работающий кондиционер в загородном доме для поддержания стабильной температуры помещения +8 С° при выключенном отоплении.

## Серия ФОРПОСТ

### Классическая сплит-система

Классический кондиционер с роторным компрессором марки GREE обладает всеми основными функциями для комфортного охлаждения помещения и создан специально для тех, кто ценит высокую надежность и стиль.

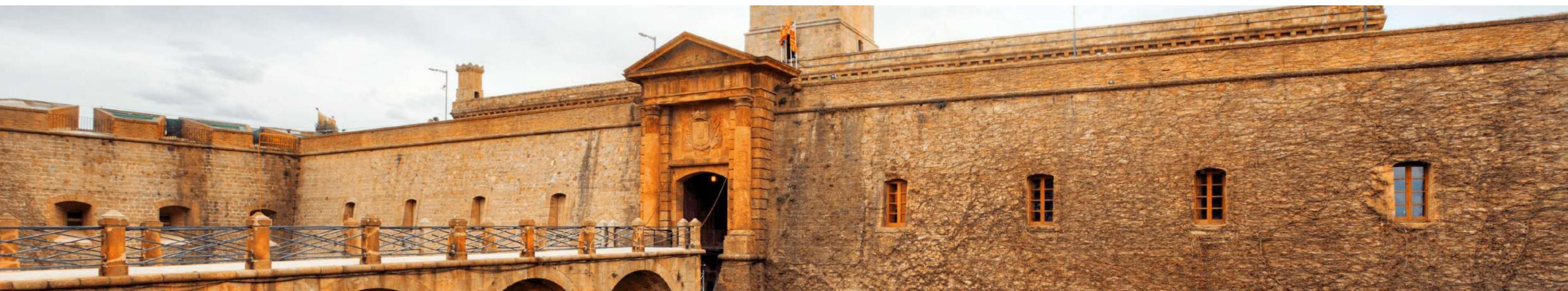
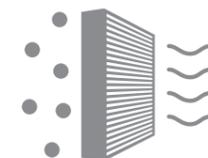
Элегантный дизайн внутреннего блока с двумя акцентными металлическими полосками гармонично впишется в дизайн помещения.

- В пульт ДУ и корпус кондиционера встроены датчики контроля температуры высокой точности с функцией персонального комфорта «I feel». При включении функции данные с пульта ДУ передаются на внутренний блок по ИК-каналу, что позволяет определять и регулировать температуру в зоне нахождения пульта. Разместите пульт рядом с собой и настройте комфортную для себя температуру или положите его в противоположный от кондиционера угол комнаты для равномерного охлаждения.
- Семь скоростей вращения вентилятора обеспечивают более точную настройку воздушного потока.
- Функция антизамерзания обеспечивает стабильную температуру помещения +8 С° и позволяет оставлять работающий кондиционер в загородном доме или на даче при выключенном отоплении.
- Широкий диапазон рабочих температур в режиме обогрева: от -15 С° до +24 С°.
- Полезная функция самоочистки очищает теплообменник внутреннего блока от скопившейся пыли и прочих загрязнений.
- На модели данной серии предоставляется гарантия 4 года.

ВСТРОЕННЫЕ АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫЙ КАТЕХИНОВЫЙ И БИОЦИДНЫЙ ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКИЙ ФИЛЬТРЫ ОБРАЗУЮТ ЭФФЕКТИВНУЮ СИСТЕМУ ОЧИСТКИ ВОЗДУХА, КОТОРАЯ БОРЕТСЯ С БАКТЕРИЯМИ И ЧАСТИЧКАМИ ПЫЛИ, НАХОДЯЩИМИСЯ В ВОЗДУХЕ.



ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКИЙ ФИЛЬТР РАБОТАЕТ ПО ПРИНЦИПУ МАГНИТА, ПРИТЯГИВАЯ НЕ ТОЛЬКО ПЫЛЬ, НО И ЗАПАХИ. ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ ФИЛЬТР СОДЕРЖИТ ДЕЗИНФЕКТАНТЫ-БИОЦИДЫ, КОТОРЫЕ ПОДАВЛЯЮТ РАЗВИТИЕ ПАТОГЕННЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ, ТАКИХ КАК БАКТЕРИИ И ПЛЕСНЕВЫЙ ГРИБОК.





## Серия ФОРПОСТ

Надежные решения  
и исключительная забота

### Серия ФОРПОСТ Классическая сплит-система

- A** Класс энергоэффективности
- R410a** Традиционный хладагент
- I Feel** Персональный комфорт
- 15°C** Диапазон рабочих температур на обогрев до -15°C
- TURBO** Турбо режим
- 24** Таймер 24 часа
- Биоцидный электростатический фильтр, удерживающий мельчайшие частицы пыли
- 4 ГОДА** Гарантия
- Антибактериальный катехиновый фильтр
- дБ(А)** Низкий уровень шума от 25 дБ(А)
- Забота о животных и растениях: автоматическое поддержание температуры +8°C
- GREE** Надежный роторный компрессор GREE
- Семь скоростей вращения вентилятора

Пульт



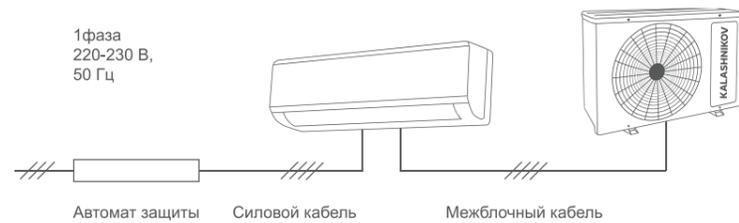
Внешний блок



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

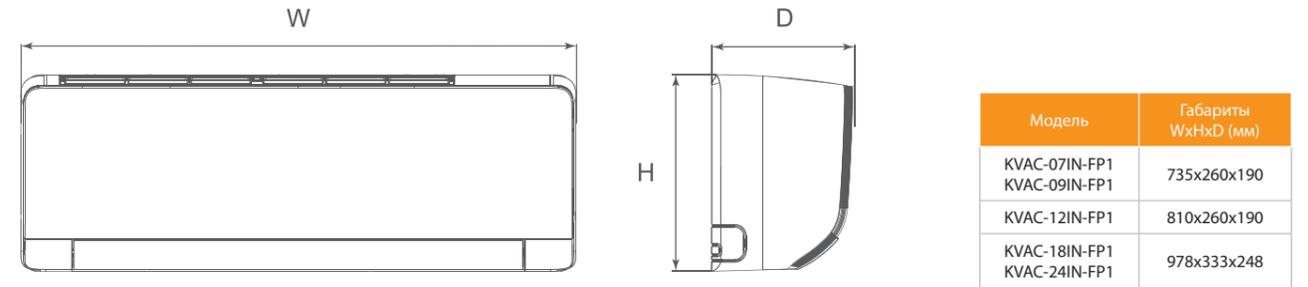
| Модель  |                        | KVAC-07IN-FP1<br>KVAC-07OD-FP1   | KVAC-09IN-FP1<br>KVAC-09OD-FP1   | KVAC-12IN-FP1<br>KVAC-12OD-FP1   | KVAC-18IN-FP1<br>KVAC-18OD-FP1   | KVAC-24IN-FP1<br>KVAC-24OD-FP1   |
|---|------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Производительность, Вт  | Охлаждение             | 2250                             | 2500                             | 3250                             | 5100                             | 6155                             |
|   | Обогрев                | 2350                             | 2600                             | 3400                             | 5050                             | 6700                             |
| Потребляемая мощность, Вт   | Охлаждение             | 700                              | 778                              | 1009                             | 1588                             | 1917                             |
|   | Обогрев                | 651                              | 720                              | 942                              | 1383                             | 1856                             |
| Энергоэффективность, кВт/кВт                                      | Охлаждение EER / Класс | A/3,21                           | A/3,21                           | A/3,22                           | A/3,21                           | A/3,21                           |
|   | Обогрев COP / Класс    | A/3,61                           | A/3,61                           | A/3,61                           | A/3,65                           | A/3,61                           |
| Рабочий ток, А  | Охлаждение             | 3,5                              | 3,7                              | 4,7                              | 7,05                             | 9,5                              |
|   | Обогрев                | 3,2                              | 3,4                              | 4,6                              | 6,14                             | 8                                |
| Электропитание  |                        | 1 фаза, 220-240В, 50 Гц          |                                  |                                  |                                  |                                  |
| Сторона подключения   |                        | Внутренний блок                  |                                  |                                  |                                  |                                  |
| Торговая марка компрессора  |                        | GREE                             |                                  |                                  |                                  |                                  |
| Максимальная длина фреонапровода, м                               |                        | 15                               | 15                               | 20                               | 25                               | 25                               |
| Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)                              |                        | 6,35 (1/4")                      |                                  |                                  |                                  |                                  |
| Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)                                 |                        | 9,52 (3/8")                      | 9,52 (3/8")                      | 12,70 (1/2")                     | 12,70 (1/2")                     | 12,70 (1/2")                     |
| Максимальный перепад высот, м                                     |                        | 10                               |                                  |                                  |                                  |                                  |
| <b>Внутренний блок</b>  |                        | <b>KVAC-07IN-FP1</b>             | <b>KVAC-09IN-FP1</b>             | <b>KVAC-12IN-FP1</b>             | <b>KVAC-18IN-FP1</b>             | <b>KVAC-24IN-FP1</b>             |
| Расход воздуха, м³/ч  |                        | 540                              | 540                              | 590                              | 1050                             | 1050                             |
| Осушение, л/ч   |                        | 0,6                              | 0,8                              | 1,6                              | 1,8                              | 1,8                              |
| Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)                             |                        | 40 / 37 / 36 / 33 / 30 / 28 / 25 | 40 / 37 / 36 / 33 / 30 / 28 / 25 | 42 / 38 / 37 / 35 / 34 / 31 / 29 | 49 / 46 / 44 / 41 / 38 / 36 / 35 | 48 / 46 / 43 / 42 / 40 / 38 / 36 |
| Диаметр дренажной трубы, мм                                       |                        | 16,9                             |                                  |                                  |                                  |                                  |
| Размеры (Ш x В x Г), мм   | Без упаковки           | 735x260x190                      | 735x260x190                      | 810x260x190                      | 978x333x248                      | 978x333x248                      |
|   | В упаковке             | 780x316x252                      | 780x316x252                      | 855x316x252                      | 1033x398x319                     | 1033x398x319                     |
| Вес, кг   | Без упаковки           | 7,2                              | 7,2                              | 8,5                              | 14,1                             | 13,7                             |
|   | В упаковке             | 8,6                              | 8,6                              | 9,9                              | 16,2                             | 15,8                             |
| <b>Наружный блок</b>  |                        | <b>KVAC-07OD-FP1</b>             | <b>KVAC-07OD-FP1</b>             | <b>KVAC-12OD-FP1</b>             | <b>KVAC-18OD-FP1</b>             | <b>KVAC-24OD-FP1</b>             |
| Расход воздуха, м³/ч  |                        | 1400                             | 1400                             | 1950                             | 2000                             | 2400                             |
| Уровень шума наружного блока, дБ(А)                               |                        | 49                               | 49                               | 52                               | 53                               | 57                               |
| Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С | Охлаждение             | от +18 до +43                    |                                  |                                  |                                  |                                  |
|   | Обогрев                | от -15 до +24                    |                                  |                                  |                                  |                                  |
| Хладагент/Заводская заправка, г                                   |                        | R410A/520                        | R410A/530                        | R410A/730                        | R410A/1020                       | R410A/1250                       |
| Размеры (Ш x В x Г), мм   | Без упаковки           | 710x450x293                      | 710x450x293                      | 732x555x330                      | 732x555x330                      | 873x555x376                      |
|   | В упаковке             | 761x327x500                      | 761x327x500                      | 791x373x590                      | 791x373x590                      | 948x428x591                      |
| Вес, кг   | Без упаковки           | 22,5                             | 25                               | 28                               | 32                               | 43                               |
|   | В упаковке             | 24,5                             | 27                               | 30,5                             | 34,4                             | 46                               |

## СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ СИЛОВОГО КАБЕЛЯ

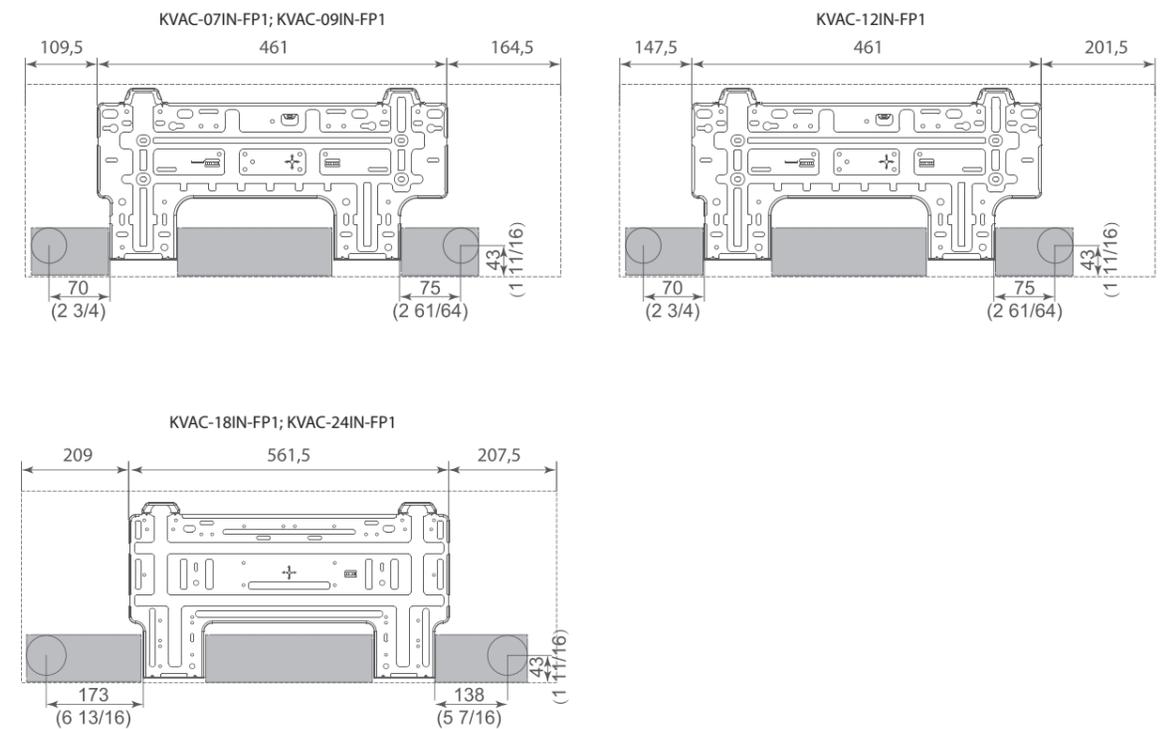


| Модель        | Силовой кабель | Автомат защиты | Кабель межблочный |
|---------------|----------------|----------------|-------------------|
| KVAC-07IN-FP1 | 3 x 2,5        | 10             | 5 x 1,5           |
| KVAC-09IN-FP1 | 3 x 2,5        | 10             | 5 x 1,5           |
| KVAC-12IN-FP1 | 3 x 2,5        | 10             | 5 x 1,5           |
| KVAC-18IN-FP1 | 3 x 2,5        | 16             | 5 x 1,5           |
| KVAC-24IN-FP1 | 3 x 4          | 25             | 5 x 2,5           |

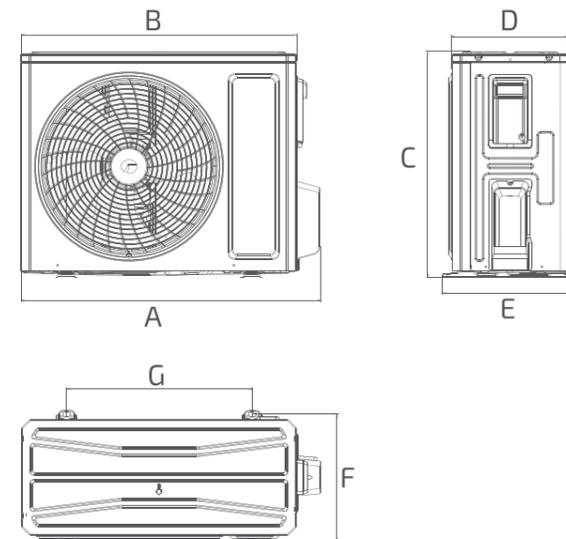
## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВНУТРЕННЕГО БЛОКА



## РАЗМЕР МОНТАЖНЫХ ПЛАСТИН



## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВНЕШНЕГО БЛОКА



| Модель        | A   | B   | C   | D     | E   | F   | G   |
|---------------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|
| KVAC-07OD-FP1 | 710 | 650 | 450 | 244   | 293 | 271 | 430 |
| KVAC-09OD-FP1 | 710 | 650 | 450 | 244   | 293 | 271 | 430 |
| KVAC-12OD-FP1 | 732 | 675 | 555 | 285   | 330 | 310 | 455 |
| KVAC-18OD-FP1 | 732 | 675 | 555 | 285   | 330 | 310 | 455 |
| KVAC-24OD-FP1 | 873 | 805 | 555 | 316,5 | 376 | 347 | 528 |