

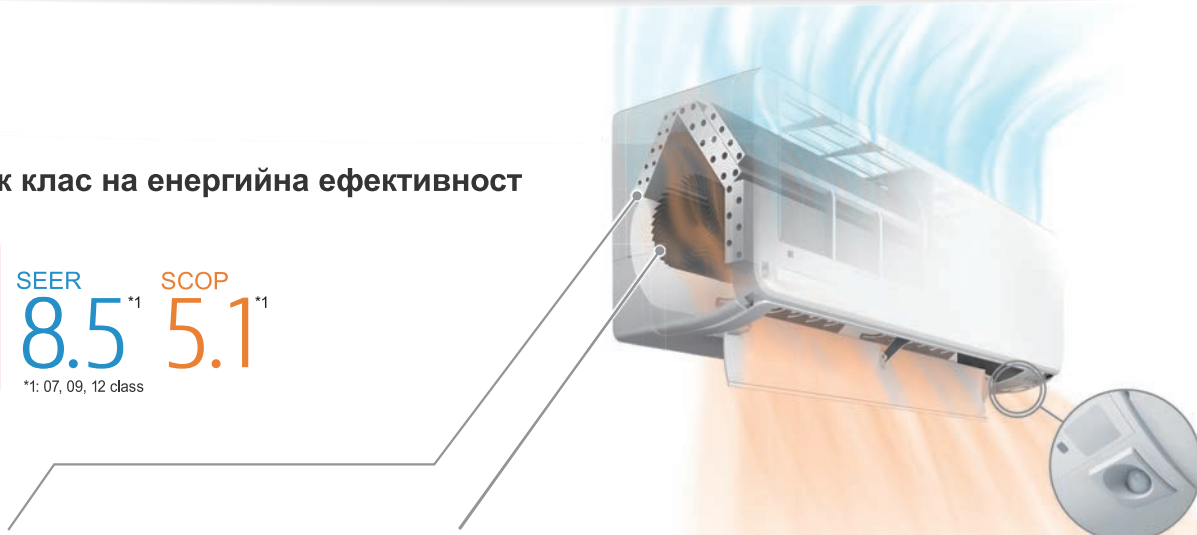
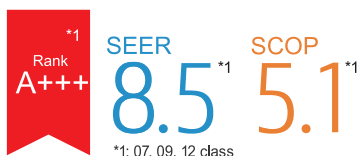
## Еlegantен дизайн



Безжично  
дистанционно  
управление



## Висок клас на енергийна ефективност

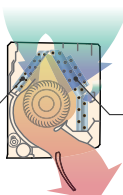


### Силно засмукване

Силно топлоотдаване благодарение на голямата плътност на топлообменника (вследствие на тънките тръби)

Ø 5 mm

Топлообменник  
с висока плътност



Ø 7 mm

Голям  
топлообменник



Ø95



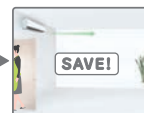
Ø107

### Голям диаметър на турбината

Осигурява ефективен въздушен поток и при по-ниска мощност.

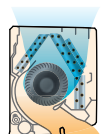
### Сензор за движение

Сензор улавящ движението на хора в стаята помага климатизатора да работи с по-малка мощност, когато стаята е празна. Когато се появят отново хора в помещението, климатизаторът автоматично се връща в последния му зададен режим.



## Комфортен въздушен поток и тиха работа

Комфорта и тихата работа се постигат чрез новия дизайн на климатика и новия начин на подаване на въздуха в помещението.



**19dB(A)**

(07/09/12)

Само при охлаждане  
за модел 14 е 20dB(A)



**Сензор движение**  
Намалява консумацията на електроенергия когато в помещението няма хора



**Икономичен режим**  
Ограничава максималното входно напрежение и така намалява консумацията на ел. енергия.



**Работа на максимална мощност**  
Работа на максимална мощност и максимална скорост на компресора. Това дава възможност за бързо охлаждане или отопление на помещението до комфортна температура.



**Режим 10° отопление**  
Температурата в помещението може да бъде зададена да не пада под 10 C за да не стане много студено когато ви няма.



**Тих режим на работа на външното тяло**  
Този режим може да се настрои по желание.



**Автоматична смяна на режим**  
Климатизатора превключва автоматично от отопление на охлаждане и обратно в зависимост от настроената температура и тази в помещението.



**Нагоре/надолу движещи се клапи**  
Автоматично движещи се клапи нагоре и надолу.



**Автоматична настройка на въздушния поток**  
Микрокомпютър настройва автоматично въздушния поток, за да съответства ефективно на промяната в стайната температура.



**Автоматичен рестарт**  
При временно спиране на ел. захранване, и след възстановяването му, климатизатора ще се включи автоматично на същия режим.



**Таймер "сън"**  
Микрокомпютър постепенно променя стайната температура, осигурявайки комфортни условия за сън.



**Програмируем таймер**  
Цифров таймер позволяващ да се програмира часово включване и изключване на климатизатора.



**Седмичен таймер**  
Могат да се програмират различни часове за включване/изключване за всеки ден от седмицата.



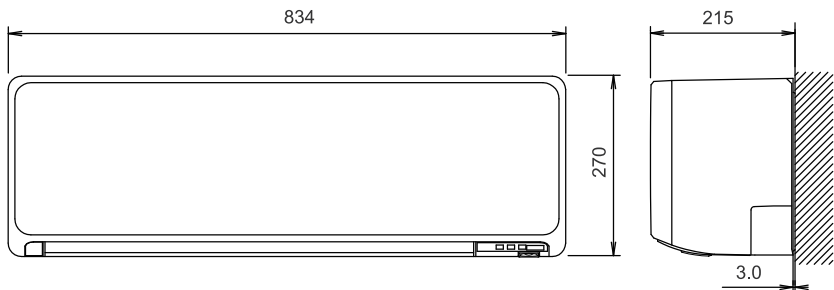
**Индикация за филтъра**  
Индикация с лампа, кога трябва да се чисти филтъра.

Техническа спецификация

| Модел                                            | Вътрешно тяло                         |             | ASYG07KGTA            | ASYG09KGTA        | ASYG12KGTA      | ASYG14KGTA      |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------|-----------------------|-------------------|-----------------|-----------------|
|                                                  | Външно тяло                           |             | AOYG07KGCA            | AOYG09KGCA        | AOYG12KGCA      | AOYG14KGCA      |
| Захранване                                       |                                       |             | Монофазни ~230V, 50Hz |                   |                 |                 |
| Мощност                                          | Охлаждане                             | kW          | 2.0 (0.5 - 3.0)       | 2.5 (0.5 - 3.2)   | 3.4 (0.9 - 3.9) | 4.2 (0.9 - 5.0) |
|                                                  | Отопление                             |             | 2.5 (0.5 - 3.5)       | 2.8 (0.5 - 3.7)   | 4.0 (0.9 - 5.6) | 5.4 (0.9 - 6.0) |
| Консумирана мощност                              | Охлаждане/Отопление                   | kW          | 0.400/0.500           | 0.550/0.560       | 0.805/0.910     | 1.175/1.350     |
| EER                                              | Охлаждане                             | W/W         | 5.00                  | 4.50              | 4.22            | 3.57            |
| COP                                              | Отопление                             |             | 5.00                  | 5.00              | 4.40            | 4.00            |
| Pdesign                                          | Охлаждане/Отопление(@-10°C)           | kW          | 2.0/2.3               | 2.5/2.4           | 3.4/2.5         | 4.2/4.0         |
| SEER                                             | Охлаждане                             | W/W         | 8.52                  | 8.52              | 8.51            | 7.11            |
| SCOP                                             | Отопление(усреднено)                  |             | 5.12                  | 5.11              | 5.10            | 4.31            |
| Клас на енергийна ефективност                    | Охлаждане                             | A           | A+++                  | A+++              | A+++            | A++             |
|                                                  | Отопление(усреднено)                  |             | A+++                  | A+++              | A+++            | A+              |
| Максимален ток                                   | Охлаждане/Отопление                   | A           | 6.5/9.0               | 6.5/9.0           | 6.5/9.0         | 9.0/10.5        |
| Годишна консумирана мощност                      | Охлаждане                             | kWh/a       | 82                    | 103               | 140             | 207             |
|                                                  | Отопление                             |             | 628                   | 658               | 685             | 1298            |
| Изушаване                                        | l/h                                   |             | 1.0                   | 1.3               | 1.8             | 2.1             |
| Звуково налягане                                 | Вътрешно тяло (охлаждане)             | H/M/L/Q     | 38/33/29/19           | 40/34/29/19       | 40/35/30/19     | 43/36/30/20     |
|                                                  | Вътрешно тяло (отопление)             | H/M/L/Q     | 41/35/31/21           | 42/36/31/21       | 42/38/33/21     | 44/39/33/24     |
|                                                  | Външно тяло                           | High        | 46/46                 | 46/48             | 50/50           | 50/50           |
| Звукова мощност (охлаждане)                      | Вътрешно тяло                         | High        | 54/56                 | 55/57             | 56/58           | 57/59           |
|                                                  | Външно тяло                           | High        | 61/62                 | 61/63             | 65/66           | 65/66           |
| Дебит на възд. поток                             | Вътрешно тяло/Външно тяло             | High        | m³/h                  | 650/1610          | 700/1610        | 700/1680        |
| Размери В x Ш x Д                                | Вътрешно тяло                         |             | mm                    | 270x483x4215      |                 |                 |
|                                                  |                                       |             | kg(lbs)               | 10                |                 |                 |
|                                                  | Външно тяло                           |             | mm                    | 542x799x4290      |                 |                 |
|                                                  |                                       |             | kg(lbs)               | 30                | 30              | 31              |
| Свързващи тръби (малка / голяма)                 |                                       |             | mm                    | 6.35/9.52         |                 |                 |
| Диаметър на дренажната тръба (вътрешен / външен) |                                       |             | mm                    | 13.8/15.8 to 16.7 |                 |                 |
| Максимална дължина на тръбите (дозареждане над)  |                                       |             | m                     | 20 (15)           |                 |                 |
| Максимална денивелация                           |                                       |             |                       | 15                |                 |                 |
| Работен диапазон                                 | Охлаждане                             | °CDB        | -10 to 46             |                   |                 |                 |
|                                                  | Отопление                             |             | -15 to 24             |                   |                 |                 |
| Хладилен агент                                   | Тип (потенциал за глобално затопляне) |             | R32 (675)             |                   |                 |                 |
|                                                  | Зареждане                             | kg(CO2eq-T) | 0.75 (0.5)            | 0.75 (0.5)        | 0.85 (0.6)      | 0.85 (0.6)      |

Размери

(mm)



FUJITSU GENERAL LIMITED

1116, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki 213-8502, Japan

<http://www.fujitsu-general.com/>

