**AMBER**

- GREE
- Сплит-система
- Термопомпа инвертор
- Високо-стенен монтаж

# Инверторна моно-сплит система за стенен монтаж тип AMBER

- Инверторна моно-сплит система за стенен монтаж

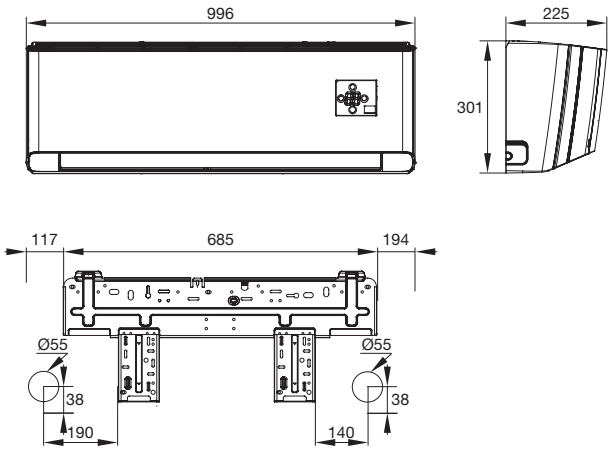
### Хладилен агент

- R32

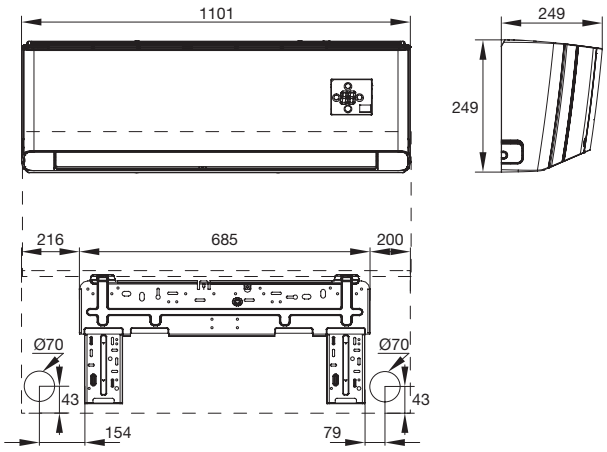
### Характеристики

- Йонизатор (Cold Plasma)
- Двустъпален G10 инвертор
- I-Feel мини сензор в дистанционното управление
- Топъл старт
- Автоматичен рестарт при спиране и последващо възстановяване на електрическото захранване
- Тих режим
- Вграден Wifi модул (за всички типоразмери)
- Функция Autoclean - спомага почистването на топлообменника на вътрешното тяло
- Скорости на вентилатора на вътрешното тяло: 7
- Насочване на въздушния поток по вертикала
- Минимална външна работна температура в режим отопление: - 30 °C (за всички типоразмери) Минимална външна работна температура в режим охлаждане: - 18 °C (за всички типоразмери)
- Нагревател на дъното на външното тяло
- Дежурно отопление 8 °C
- Старт при ниско напрежение
- Принудителен дефрост
- Нагревателна функция на компресора
- Регулиращ елемент: Електронно TPB
- Интелигентна система за обезскрежаване

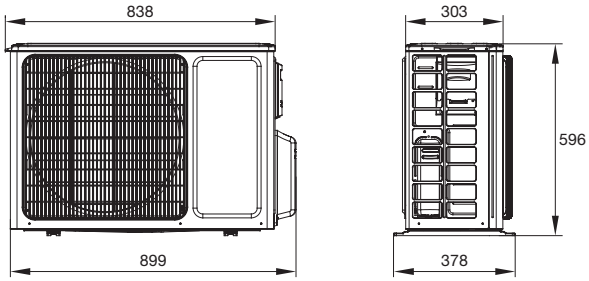
| Спецификации | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Модел | | | GWH09YD-S6DBA1A | GWH12YD-S6DBA1A | GWH18YE-S6DBA1B | GWH24YE-S6DBA1A |
| Мощност | Охлаждане | kW | 2.7 (0.7 -5.0) | 3.53 (0.85 - 5.0) | 5.3 (1.2 -7.2) | 7.03 (2.0 -9.0) |
| | Отопление | kW | 3.5 (0.7 -5.5) | 4.2 (0.88 -7.2) | 6.2 (1.2 -9.2) | 7.03 (2.0 -9.5) |
| Номинална консумирана мощност | Охлаждане | W | 550 | 840 | 1180 | 1850 |
| | Отопление | W | 745 | 950 | 1450 | 1750 |
| Мощност | Pdesign (A) | kW | 3.5 | 3.5 | 5.9 | 7.0 |
| Сезонна Ефективност | Охлаждане SEER | W/W | 8.5 | 8.5 | 7.5 | 6.5 |
| | Отопление SCOP | W/W | 5.1 | 5.1 | 4.4 | 4.1 |
| Енергиен клас | Охлаждане | | A +++ | A +++ | A ++ | A ++ |
| | Отопление | | A +++ | A +++ | A + | A + |
| Захранващо напрежение (външно тяло) | | | 1 Ph / 220-240V / 50 HZ | | | |
| Работен ток | Охлаждане | A | 3.52 | 5.1 | 5.9 | 11 |
| | Отопление | A | 4.63 | 5.7 | 5.9 | 10.76 |
| | Максимален | A | 10.65 | 12 | 13 | 16.4 |
| Вътрешно тяло | Въздушен дебит | $m^3/h$ | 800/720/570/620/560/500/450 | 800/730/680/630/580/530/430 | 1200/1150/1050/950/850/780/600 | 1200/1050/950/900/850/800/750 |
| | Ниво на звуково налягане | dB (A) | 43/41/38/36/33/31/29 | 46/43/41/38/36/34/21 | 46/44/42/39/36/34/32 | 50/46/43/41/39/37/35 |
| | Размери | mm | 996 x 301 x 225 | 996 x 301 x 225 | 1101 x 327 x 249 | 1101 x 327 x 249 |
| | Тегло | kg | 13 | 13.5 | 16.5 | 16.5 |
| Външно тяло | Въздушен дебит | m /h | 2400 | 2400 | 4000 | 4000 |
| | Ниво на звуково налягане | dB (A) | 53 | 54 | 56 | 58 |
| | Размери | mm | 899 x 596 x 378 | 899 x 596 x 378 | 1003 x 790 x 427 | 1003 x 790 x 427 |
| | Тегло | kg | 44.5 | 45.5 | 61 | 65 |
| Тръбни връзки | Диаметри | mm | 6.35/9.52 | 6.35/9.52 | 6.35/15.87 | 6.35/15.87 |
| | Макс.дължина | m | 15 | 20 | 40 | 50 |
| | Макс.денивелация | m | 10 | 10 | 20 | 30 |
| Работни граници | Охлаждане | °C | -18°C ~+54°C | -18°C ~+54°C | -18°C ~+52°C | -18°C ~+52°C |
| | Отопление | °C | -30°C ~ +24°C | -30°C ~ +24°C | -30°C ~ +24°C | -30°C ~ +24°C |
| Хладилен агент | Вид | | R32 | R32 | R32 | R32 |
| | Количество | kg | 1 | 1 | 1.5 | 2 |
| | Без дозареждане | m | 5 | 5 | 5 | 5 |
| | Дозареждане | g/m | 16 | 16 | 40 | 40 |
| Автоматичен предпазител | | A | 16 | 16 | 25 | 25 |
| Минимално сечение на захр. кабел | | $mm^2$ | 3x1.5 | 3x1.5 | 3x2.5 | 3x2.5 |

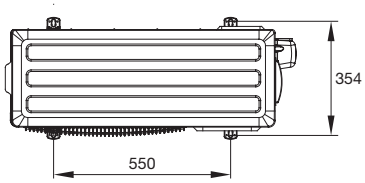



GWH09YD-S6DBA1A(I) - GWH12YD-S6DBA1A(I)

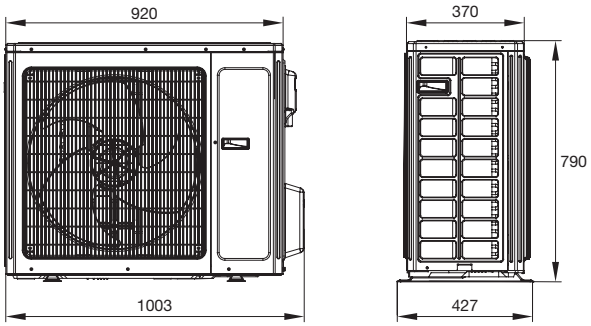


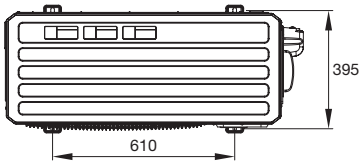

GWH18YE-S6DBA1A(I) - GWH24YE-S6DBA1A(I)



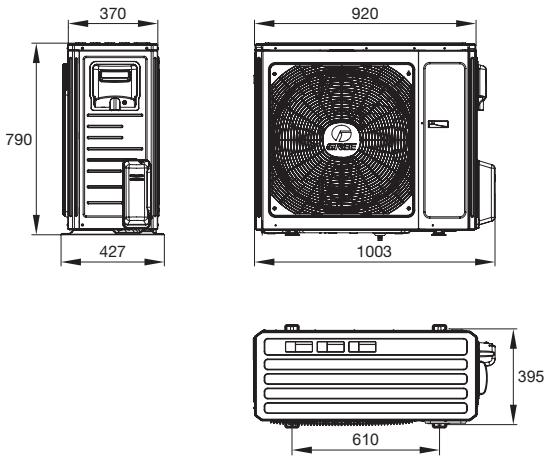




GWH09YD-S6DBA1A(O) - GWH12YD-S6DBA1A(O)



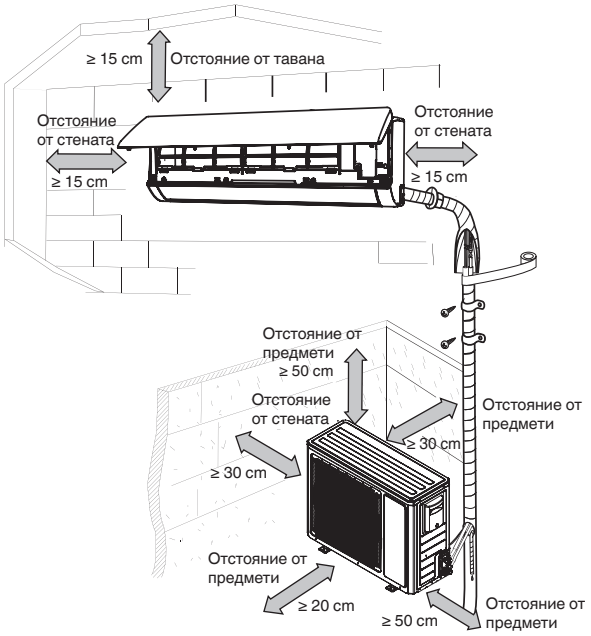




GWH18YE-S6DBA1A(O)




GWH24YE-S6DBA1A(O)

## Отстояния


≥ 15 cm
Отстояние от тавана
Отстояние от стената
≥ 15 cm
Отстояние от стената
≥ 15 cm
Отстояние от предмети
≥ 50 cm
Отстояние от стената
≥ 30 cm
Отстояние от предмети
≥ 30 cm
Отстояние от предмети
≥ 20 cm
≥ 50 cm
Отстояние от предмети