



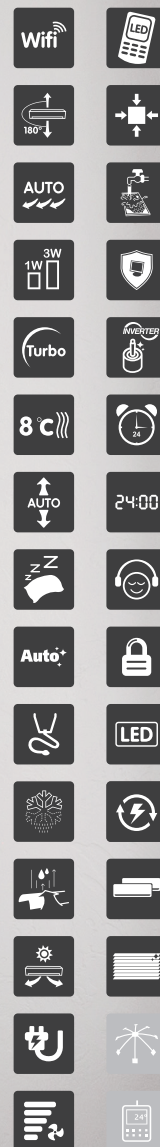
# CONSOLA

COMPACTO E EFICIENTE



DOMÉSTICO

A consola Gree é ideal para todos os tipos de divisões, pois pode ser instalada no pavimento, pendurada na parede ou encastrada. O fácil acesso ao filtro permite uma fácil manutenção e limpeza.



● De série  
● Opcional

## COMANDO DE SÉRIE

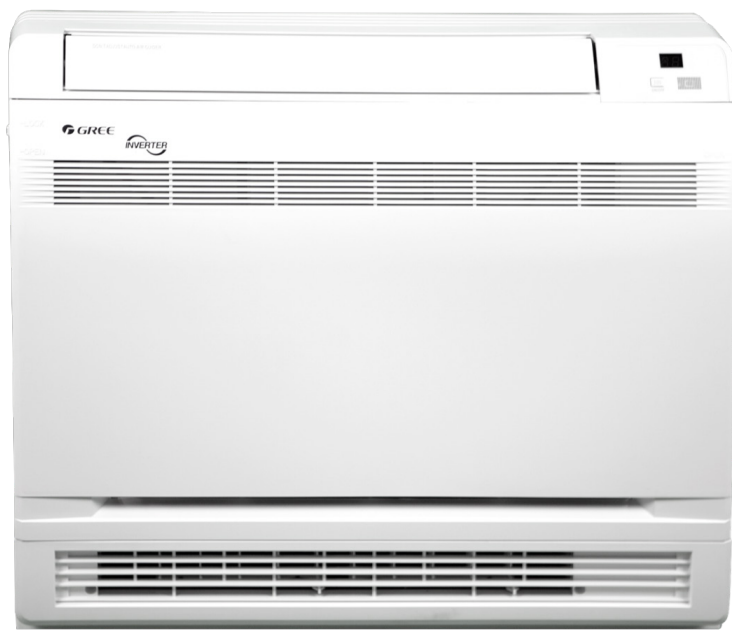


24°C 43°C



-22°C -15°C





## Classe energética A+++ e SEER de 7,2

- Eficiência energética excelente, A++ no frio e A+++ no calor, com SEER de 7,2 e SCOP de 4,1.

## Controlo Wifi

## Fluxo duplo

- Saída para ambas as direções para ar quente e para cima para ar frio para otimizar o conforto.

## Temporizador 24h

- Define o funcionamento do equipamento nas 24 horas de um dia, facilitando a programação semanal.

## Função de pré-aquecimento

- Para evitar a fuga de ar frio, o ventilador da unidade interna não será ativado até que a temperatura selecionada seja atingida.

## Modo Sleep

- Ajusta automaticamente o ventilador e a temperatura ambiente para promover o sono.

## Função Turbo Cooling

- O ventilador funciona à velocidade turbo para atingir a temperatura selecionada mais rapidamente.

## Modo exteriores (fora de casa)

- Evita que a temperatura ambiente desça abaixo dos 8°C, permitindo assim a proteção do edifício e das canalizações existentes no local.

## Fácil acesso ao filtro

- Permite uma fácil manutenção e limpeza para um ótimo conforto.

## Proteção Blue Fin

- A proteção *Blue Fin* é um revestimento anti-corrosão que prolonga a vida útil da máquina em ambientes salinos.

## Auto Clean X-Fan

- O ventilador da unidade continua a funcionar para eliminar a condensação antes da paragem total.



| MODELO                                       |                | CONSOLA 9                 | CONSOLA 12                | CONSOLA 18                |
|----------------------------------------------|----------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Código                                       |                | 3NGR0435                  | 3NGR0440                  | 3NGR0445                  |
| Referência de UI                             |                | GEH09AA-K6DNA1F/I         | GEH12AA-K6DNA1A/I         | GEH18AA-K6DNA1F/I         |
| Referência da UE                             |                | GEH09AA-K6DNA1F/O         | GEH12AA-K6DNA1A/O         | GEH18AA-K6DNA1F/O         |
| Potência                                     | Frio (W)       | 2700 (700 - 3400)         | 3520 (800 - 4400)         | 5200 (1260 - 6600)        |
|                                              | Calor (W)      | 2900 (600 - 3500)         | 3800 (1100 - 4400)        | 5200 (1120 - 6800)        |
| Potência -7°C                                | (W)            | 2010                      | 2630                      | 3960                      |
| Eficiência energética                        | SEER           | 7.2                       | 7                         | 7                         |
|                                              | SCOP           | 4                         | 4.1                       | 4.1                       |
| Classe energética                            | Frio / Calor   | A++ / A+++                | A++ / A+++                | A++ / A+++                |
| Consumo elétrico                             | Frio (W)       | 720 (170 - 1300)          | 1000 (160 - 1500)         | 1600 (380 - 2450)         |
|                                              | Calor (W)      | 730 (130 - 1350)          | 960 (165 - 1500)          | 1480 (350 - 2500)         |
| Corrente                                     | Frio (A)       | 3.5                       | 4.48                      | 7.1                       |
|                                              | Calor (A)      | 3.6                       | 4.3                       | 6.7                       |
| Alimentação                                  | (V / f / Hz)   | 220 - 240 / 1 / 50        | 220 - 240 / 1 / 50        | 220 - 240 / 1 / 50        |
| Amplitude térmica de funcionamento           | Frio (°C)      | +16 - +30                 | +16 - +30                 | +16 - +30                 |
|                                              | Calor (°C)     | +16 - +30                 | +16 - +30                 | +16 - +30                 |
|                                              | Frio (°C)      | -15 - +43                 | -15 - +43                 | -15 - +43                 |
|                                              | Calor (°C)     | -22 - +24                 | -22 - +24                 | -22 - +24                 |
| Diâmetro de tubagem                          | Líquido (Pol.) | 1/4                       | 1/4                       | 1/4                       |
|                                              | Gás (Pol.)     | 3/8                       | 3/8                       | 1/2                       |
| Comprimento pré-carregado                    | (m)            | 5                         | 5                         | 5                         |
| Comprimento total máximo                     | (m)            | 20                        | 20                        | 25                        |
| Comprimento vertical máximo                  | (m)            | 10                        | 10                        | 10                        |
| Cabo de comunicação                          | (m)            | 3 × 2.5 + T               | 3 × 1.5 + T               | 3 × 2.5 + T               |
| UNIDADE INTERIOR                             |                |                           |                           |                           |
| Nível de potência sonora (S / BJ / EU / AL)  | (dB(A))        | -- / 23 / 30 / 39         | -- / 25 / 35 / 44         | -- / 31 / 39 / 47         |
| Nível de potência sonora (BJ / AL)           | (dB(A))        | 34 / 50                   | 35 / 54                   | 41 / 57                   |
| Fluxo de ar                                  | (m³/h)         | 250 - 500                 | 280 - 600                 | 320 - 700                 |
| Desumidificação                              | (L/h)          | 0.8                       | 1.2                       | 1.8                       |
| Largura da unidade / altura / profundidade   | (mm)           | 700 / 600 / 215           | 700 / 600 / 215           | 700 / 600 / 215           |
| Largura da embalagem / altura / profundidade | (mm)           | 788 / 697 / 283           | 788 / 697 / 283           | 788 / 697 / 283           |
| Peso líquido da unidade / bruto              | (kg)           | 15.5 / 18.5               | 15.5 / 18.5               | 15.5 / 18.5               |
| UNIDADE EXTERIOR                             |                |                           |                           |                           |
| Cabo de alimentação                          | (n° × s)       | 2 × 2.5 + T               | 2 × 2.5 + T               | 2 × 2.5 + T               |
| Fluxo de ar                                  | (m³/h)         | 1600                      | 2200                      | 3200                      |
| Compressor                                   |                | Rotativo DC Inverter Gree | Rotativo DC Inverter Gree | Rotativo DC Inverter Gree |
| Pressão sonora                               | (dB(A))        | 49                        | 52                        | 57                        |
| Potência sonora                              | (dB(A))        | 60                        | 62                        | 65                        |
| Refrigerante                                 |                | R32                       | R32                       | R32                       |
| Carregamento de refrigerante                 | (kg)           | 0.55                      | 0.75                      | 0.95                      |
| Carregamento adicional                       | (g/m)          | 16                        | 16                        | 20                        |
| Largura da unidade / altura / profundidade   | (mm)           | 782 / 540 / 320           | 848 / 596 / 320           | 965 / 700 / 396           |
| Largura da embalagem / altura / profundidade | (mm)           | 823 / 595 / 358           | 881 / 595 / 363           | 1029 / 750 / 458          |
| Peso líquido da unidade / bruto              | (kg)           | 27.5 / 30                 | 30.5 / 33.5               | 46 / 50.5                 |

