

# CLIVIA+

## INTELIGÊNCIA E CONFORTO

A inteligência artificial permite que a Clivia+ mantenha um ambiente de vida saudável e confortável, adaptando-se ao seu ambiente e compreendendo as necessidades dos seus utilizadores.



Ionizador



Filtros de purificação



Luz ultravioleta



Modo poupança



Inteligência artificial



Refrigerante R-32



WiFi com controlo de consumo



Alexa e Google Home



BACnet



Controlo de parede



Controlo centralizado



Garantia 5 anos



Eurovent

### Classe energética A+++ e SEER de 8,5

- Excelente eficiência energética, A+++ para frio e A++ para calor, com SEER de 8,5 e SCOP de 4,6.

### Compatível com Google Home e Alexa

#### Inteligência artificial

- Além da temperatura, o algoritmo de IA considera a humidade, o tamanho da sala e outros fatores ambientais no seu processo de aprendizagem. Permite até 10% de economia anual (certificado pelo laboratório INTERTEK).

### Disponível em cinza escuro ou branco

#### Controlo de humidade inteligente

- Seleção da faixa de humidade ideal, para que os utilizadores possam desfrutar de conforto e economia de energia.
- Função de desumidificação contínua e função de secagem de roupa.

#### Condições climáticas extremas

- A unidade funciona em amplas faixas operacionais: -15°C a +50°C no frio e -25°C a +30°C no calor

### Proteção Blue Fin

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

### Descongelamento inteligente

- Gestão otimizada do tempo de degelo.
- Minimiza o tempo em que o ar quente pára de sair da unidade interna enquanto a unidade externa está a descongelar.

### Purificação eficiente

- Gerador de iões: atua contra bactérias, maus odores e poluição, melhorando a qualidade do ar.
- UVC: a luz ultravioleta UVC pode efetivamente matar bactérias, fungos, células individuais e outros microrganismos.
- Autolimpeza por esterilização a 55°C do evaporador.

### WI-FI

- Controlo WI-FI com monitorização do consumo da unidade.

**9AGR9077**  
Comando  
infravermelhos  
305001060156  
De série**3NGR9020**  
Comando por cabo  
XK76  
Opcional**3IGR9156**  
Comando  
centralizado CE58-  
00/EF(CM)  
Opcional**3IGR9035**  
Módulo BA/Cnet  
Opcional**3NGR9022**  
Controlo de liga/  
desliga MK010  
Opcional**3NGR9062**  
Testador residencial  
Opcional**3NGR9064**  
2 Filtros Catequina  
Opcional**3NGR9066**  
2 Filtros PM2.5 +  
Catequina  
Opcional**3NGR9065**  
2 Filtros PM2.5 + Iões  
de prata  
Opcional

| MODELO                             |                | CLIVIA+ 9            | CLIVIA+ 12           | CLIVIA+ 18           | CLIVIA+ 24           |
|------------------------------------|----------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Código                             | UI             | 3NGR2261             | 3NGR2266             | 3NGR2271             | 3NGR2281             |
|                                    | IU escuro      | 3NGR2286             | 3NGR2291             | 3NGR2296             | 3NGR2301             |
|                                    | UE             | 3NGR2262             | 3NGR2267             | 3NGR2272             | 3NGR2282             |
| Referência de fabricante           | UI             | GWH09AUCXB-K6DNA1A/I | GWH12AUCXD-K6DNA1C/I | GWH18AUDXE-K6DNA1B/I | GWH24AUDXF-K6DNA1B/I |
|                                    | UE             | GWH09AUCXB-K6DNA1A/O | GWH12AUCXD-K6DNA1C/O | GWH18AUDXE-K6DNA1B/O | GWH24AUDXF-K6DNA1B/O |
| Potência                           | Frio (W)       | 2700 (800 - 3800)    | 3510 (700 - 4500)    | 5100(1000-6400)      | 7100 (1800 - 7800)   |
|                                    | Calor (W)      | 3000 (900 - 4250)    | 3810 (650 - 4900)    | 5600(1100- 7000)     | 7300 (1500 - 9400)   |
| Potência -7°C*                     | (W)            | 2380                 | 2700                 | 3580                 | 4590                 |
| Eficiência energética              | SEER           | 8.5                  | 8.5                  | 8.5                  | 8.5                  |
|                                    | SCOP           | 4.6                  | 4.6                  | 4.6                  | 4.4                  |
| Classe energética                  | Frio / Calor   | A+++ / A++           | A+++ / A++           | A+++ / A++           | A+++ / A+            |
| Consumo elétrico                   | Frio (W)       | 670 (100 - 1300)     | 877 (40 - 1400)      | 1417 (80 - 2300)     | 1700 (210 - 2800)    |
|                                    | Calor (W)      | 680 (150 - 1400)     | 952 (150 - 1800)     | 1365 (180 - 2300)    | 1980 (270 - 4000)    |
| Corrente                           | Frio (A)       | 3.1                  | 4.1                  | 6.4                  | 7.5                  |
|                                    | Calor (A)      | 3.2                  | 4.5                  | 6.2                  | 9.5                  |
| Alimentação                        | (V / f / Hz)   | 220 - 240 / 1 / 50   | 220 - 240 / 1 / 50   | 220 - 240 / 1 / 50   | 220 - 240 / 1 / 50   |
| Amplitude térmica de configuração  | Frio (°C)      | +16 - +30            | +16 - +30            | +16 - +30            | +16 - +30            |
|                                    | Calor (°C)     | +16 - +30            | +16 - +30            | +16 - +30            | +16 - +30            |
| Amplitude térmica de funcionamento | Frio (°C)      | -15 - +50            | -15 - +50            | -15 - +50            | -15 - +50            |
|                                    | Calor (°C)     | -25 - +30            | -25 - +30            | -25 - +30            | -25 - +30            |
| Diâmetro de tubagem                | Líquido (Pol.) | 1/4                  | 1/4                  | 1/4                  | 1/4                  |
|                                    | Gás (Pol.)     | 3/8                  | 3/8                  | 1/2                  | 5/8                  |
| Comprimento pré-carregado          | (m)            | 5                    | 5                    | 5                    | 5                    |
| Comprimento máximo (UI/UE)         | (m)            | 15                   | 20                   | 25                   | 25                   |
| Comprimento vertical máximo UI/UE  | (m)            | 10                   | 10                   | 10                   | 10                   |
| Cabo de comunicação                | (n° x s)       | 3 x 1.5 + T          | 3 x 1.5 + T          | 3 x 1.5 + T          | 3 x 1.5 + T          |

**UNIDADE INTERNA**

|                                           |         |                 |                 |                  |                  |
|-------------------------------------------|---------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|
| Fluxo de ar                               | (m³/h)  | 390 - 610       | 430-720         | 550 - 1000       | 400 - 1000       |
| Pressão sonora                            | (dB(A)) | 22 / 38         | 24 / 43         | 26 / 45          | 29 / 48          |
| Potência sonora                           | (dB(A)) | 36 / 58         | 38 / 60         | 41 / 60          | 43 / 64          |
| Largura unidade / Altura / Profundidade   | (mm)    | 837 / 293 / 200 | 837 / 293 / 200 | 993 / 311 / 222  | 993 / 311 / 222  |
| Largura embalagem / Altura / Profundidade | (mm)    | 896 / 373 / 272 | 896 / 373 / 272 | 1055 / 385 / 298 | 1055 / 385 / 298 |
| Peso líquido / bruto                      | (kg)    | 9.5 / 11.5      | 9.5 / 11.5      | 13 / 15.5        | 13.5 / 16        |
| Desumidificação                           | (L/h)   | 0.8             | 1.4             | 1.8              | 2.4              |

**UNIDADE EXTERNA**

|                                           |          |                 |                 |                 |                  |
|-------------------------------------------|----------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|
| Cabo de alimentação                       | (n° x s) | 2 x 2.5 + T     | 2 x 2.5 + T     | 2 x 2.5 + T     | 2 x 2.5 + T      |
| Fluxo de ar                               | (m³/h)   | 1950            | 2200            | 3000            | 3600             |
| Pressão sonora                            | (dB(A))  | 50              | 53              | 59              | 58               |
| Potência sonora                           | (dB(A))  | 61              | 64              | 65              | 70               |
| Refrigerante                              |          | R32             | R32             | R32             | R32              |
| Carregamento de refrigerante              | (kg)     | 0.53            | 0.8             | 0.95            | 1.3              |
| Carregamento adicional                    | (g/m)    | 16              | 16              | 16              | 40               |
| Largura unidade / Altura / Profundidade   | (mm)     | 732 / 555 / 330 | 802 / 555 / 350 | 873 / 555 / 376 | 958 / 660 / 402  |
| Largura embalagem / Altura / Profundidade | (mm)     | 794 / 615 / 376 | 872 / 620 / 398 | 951 / 620 / 431 | 1032 / 737 / 456 |
| Peso líquido / bruto                      | (kg)     | 25 / 27.5       | 30 / 32.5       | 37 / 40         | 42.5 / 47        |

Condições nominais de arrefecimento: (35/24 °C) temperatura exterior do bolbo seco/húmido, (27/19 °C) temperatura interior do bolbo seco/húmido.

Condições nominais de aquecimento: (7/6 °C) temperatura exterior do bolbo seco/húmido, (20/15 °C) temperatura interior do bolbo seco/húmido.

\* Condições climáticas em clima médio / Potência a -7°C em plena carga.



ENCONTRE TODOS  
OS DADOS DESTE  
PRODUTO

AO DIGITALIZAR  
ESTE CÓDIGO QR