

NOVO

# CLIVIA

## INTELIGÊNCIA E CONFORTO

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



Ionizador



Filtros de purificação



Luz ultravioleta



Modo poupança



Inteligência artificial



Refrigerante R-32



WiFi



Alexa e Google Home



BACnet



Controlo de parede



Controlo centralizado



Eurovent



Garantia 5 anos

### 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 AI leva em consideração a humidade, o tamanho da sala e outros fatores ambientais no seu processo de aprendizagens. Permite até 10% de economia anual (certificado pelo laboratório INTERTEK).

### Disponível em cinza escuro ou branco

#### Controle de umidade 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 roupas.

#### 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.





**3AGR9077**  
Comando infravermelhos 305001060156 De série

**3NGR9020**  
Comando por cabo XK76 Opcional

**3IGR9156**  
Comando centralizado CE58-00/EF(CM) Opcional

**3IGR9035**  
Módulo BACnet Opcional

**3NGR9022**  
Controlo de liga/desliga MK010 Opcional

**3NGR9062**  
Testador residencial Opcional

**3NGR9047**  
2 Filtros Catequina Opcional

**3NGR9049**  
2 Filtros PM2.5 + Catequina Opcional

**3NGR9048**  
2 Filtros PM2.5 + Iões de prata Opcional

MODELO		CLIVIA 9	CLIVIA 12	CLIVIA 18	CLIVIA 24
Código	UI branco	3NGR0546	3NGR0551	3NGR0556	3NGR0561
	IU escuro	3NGR0786	3NGR0791	3NGR0796	3NGR0801
	UE	3NGR0547	3NGR0552	3NGR0557	3NGR0562
Referência de fabricante	UI	GWH09AUCXB-K6DNA2A/I	GWH12AUCXB-K6DNA2A/I	GWH18AUDXD-K6DNA2A/I	GWH24AUDXF-K6DNA2A/I
	UE	GWH09AUCXB-K6DNA1A/O	GWH12AUCXB-K6DNA1A/O	GWH18AUDXD-K6DNA1A/O	GWH24AUDXF-K6DNA1A/O
Potência	Frio (W)	2700 (800 - 3800)	3510 (900 - 4400)	5300 (850 - 6300)	7100 (1800 - 7800)
	Calor (W)	3000 (900 - 4250)	3810 (900 - 4700)	5350 (1050 - 7000)	7300 (1500 - 9400)
Potência -7°C*	(W)	2340	2971	4387	5986
Eficiência energética	SEER	8.5	7.2	7.3	7
	SCOP	4.6	4.1	4.2	4.3
Classe energética	Frio / Calor	A+++ / A++	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Consumo elétrico	Frio (W)	670 (100 - 1300)	989 (220 - 1400)	1582 (100 - 2300)	2030 (450 - 2900)
	Calor (W)	680 (150 - 1400)	977 (220 - 1650)	1393 (240 - 2350)	1870 (350 - 3500)
Corrente	Frio (A)	3.1	4.43	7.2	9
	Calor (A)	3.2	4.38	6.3	9.3
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	15	25	25
Comprimento vertical máximo UI/UE	(m)	10	10	10	10
Cabo de comunicação	(n° x s)	3 x 1.5 + T			
<b>UNIDADE INTERNA</b>					
Fluxo de ar	(m³/h)	390 - 610	390 - 680	450 - 1000	400 - 1000
Pressão sonora	(dB(A))	22 / 38	25 / 41	26 / 45	33 / 48
Potência sonora	(dB(A))	36 / 58	39 / 60	39 / 60	48 / 65
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	12.5 / 15	13 / 15.5
Desumidificação	(L/h)	0.8	1.4	1.9	2.4
<b>UNIDADE EXTERNA</b>					
Cabo de alimentação	(n° x s)	2 x 2.5 + T			
Fluxo de ar	(m³/h)	1950	1950	2200	3600
Pressão sonora	(dB(A))	50	52	56	59
Potência sonora	(dB(A))	61	63	65	70
Refrigerante		R32	R32	R32	R32
Carregamento de refrigerante	(kg)	0.53	0.57	0.85	1.4
Carregamento adicional	(g/m)	16	16	16	40
Largura unidade / Altura / Profundidade	(mm)	732 / 555 / 330	732 / 555 / 330	802 / 555 / 350	958 / 660 / 402
Largura embalagem / Altura / Profundidade	(mm)	794 / 615 / 376	794 / 615 / 376	872 / 620 / 398	1032 / 737 / 456
Peso líquido / bruto	(kg)	25 / 27.5	25.5 / 28	31.5 / 34	45 / 49.5

Condições nominais de arrefecimento: (35/24 °C) temperatura exterior do bulbo seco/húmido, (27/19 °C) temperatura interior do bulbo seco/húmido.  
 Condições nominais de aquecimento: (7/6 °C) temperatura exterior do bulbo seco/húmido, (20/15 °C) temperatura interior do bulbo seco/húmido.  
 \* Condições climáticas em clima médio / Potência a -7°C em plena carga.



ENCONTRE TODOS OS DADOS DESTA UNIDADE  
 AO DIGITALIZAR ESTE CÓDIGO QR