

NOVO

U-CROWN

TECNOLOGIA E DESIGN



DOMÉSTICO

Um produto inovador, de alta tecnologia, com uma grande variedade de características e um design elegante. O U-Crown é a melhor escolha para todos os ambientes, sejam residenciais, profissionais ou comerciais. Um dos splits mais avançados do setor.

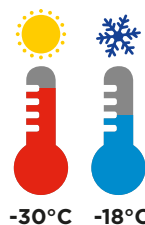


● De série
○ Opcional

COMANDO DE SÉRIE



24°C 54°C



-30°C -18°C



Classe energética A+++ e SEER de 7,5

- Eficiência energética excelente, A++ no frio e A+++ no calor, com SEER de 7,5 e SCOP de 5,7.

Controlo Wifi

Compatível Google Home e Alexa

NOVO

Design compacto e estético

- Apenas 17 centímetros de espessura.
- Acabamento em alumínio escovado para as potências 9-12.

O desempenho é mantido em -15°C

Compressor de dupla etapa

- 20% maior eficiência do compressor adequado para operação em temperaturas extremas. Além disso, a capacidade de aquecimento e arrefecimento é 30% e 35% superior à dos compressores simples.

Nível de som ultra-baixo

Gerador de iões

Condições climáticas extremas

- A unidade pode funcionar em grandes intervalos de operação: -18°C a +54°C no frio e -30°C a +24°C no calor.

Proteção *Blue Fin*

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

Descongelo inteligente

- Minimiza o tempo quando o ar quente pára de fluir para fora da unidade interior enquanto a unidade exterior está a descongelar.

Saída de ar 3D

Filtros purificadores

NOVO

- PM2.5 + Catequina: atua contra bactérias, maus odores e poluição em até 40% das partículas mais preocupantes para a saúde.
- Carvão ativo: captura moléculas suspensas no ar e, assim, elimina odores fortes de tabaco e fumaça de cozinha.



MODELO		U-CROWN 9	U-CROWN 12	U-CROWN 18
Código		3NGR0270	3NGR0275	3NGR0280
Referência de UI		GWH09UB-K6DNA4A/I	GWH12UB-K6DNA4A/I	GWH18UC-K6DNA4A/I
Referência da UE		GWH09UB-K6DNA4A/O	GWH12UB-K6DNA4A/O	GWH18UC-K6DNA4A/O
Potência	Frio (W)	2700 (300 - 4300)	3530 (300 - 4800)	5300 (1200 - 6500)
	Calor (W)	3200 (600 - 5900)	4000 (600 - 6000)	5300 (1300 - 7000)
Potência -15°C	(W)	3200 (600 - 5900)	4000 (600 - 6000)	5300 (1300 - 7000)
Eficiência energética	SEER	7.5	7.2	6.8
	SCOP	5.7	5.5	5.1
Classe energética	Frio / Calor	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++
Consumo elétrico	Frio (W)	600	879	1500
	Calor (W)	762	1000	1400
Corrente	Frio (A)	6.5	7	6.7
	Calor (A)	6.8	10	6.3
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)	-18 - +54	-18 - +54	-18 - +54
	Calor (°C)	-30 - +24	-30 - +24	-30 - +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)	15	20	25
Comprimento vertical máximo	(m)	10	10	10
Cabo de comunicação	(m)	3 × 1.5 + T	3 × 1.5 + T	3 × 1.5 + T
UNIDADE INTERIOR				
Nível de potência sonora (S / BJ / EU / AL)	(dB(A))	-- / 19 / 30 / 41	-- / 20 / 32 / 44	-- / 22 / 34 / 46
Nível de potência sonora (BJ / AL)	(dB(A))	32 / 56	33 / 57	34 / 58
Fluxo de ar	(m³/h)	290 - 650	290 - 720	340 - 850
Largura da unidade / altura / profundidade	(mm)	860 / 305 / 170	860 / 305 / 170	960 / 320 / 205
Largura da embalagem / altura / profundidade	(mm)	935 / 388 / 295	935 / 388 / 295	1043 / 403 / 333
Peso líquido da unidade / bruto	(kg)	11.5 / 14	11.5 / 14	14 / 16
UNIDADE EXTERIOR				
Cabo de alimentação	(n° × s)	2 × 2.5 + T	2 × 2.5 + T	2 × 2.5 + T
Fluxo de ar	(m³/h)	2400	2400	3200
Compressor		Dupla-etapa Rotativo DC Inverter Gree	Dupla-etapa Rotativo DC Inverter Gree	Dupla-etapa Rotativo DC Inverter Gree
Pressão sonora	(dB(A))	51	54	56
Potência sonora	(dB(A))	59	60	62
Refrigerante		R32	R32	R32
Carregamento de refrigerante	(kg)	0.95	0.9	1.4
Carregamento adicional	(g/m)	16	16	16
Largura da unidade / altura / profundidade	(mm)	899 / 596 / 378	899 / 596 / 378	950 / 700 / 396
Largura da embalagem / altura / profundidade	(mm)	948 / 420 / 645	948 / 420 / 645	1029 / 458 / 750
Peso líquido da unidade / bruto	(kg)	42 / 45	44.5 / 47.5	52 / 56.5

Faça o download do aplicativo **Gree+** digitalizando este código QR:

