

LOMO

CONFORTO E SIMPLICIDADE



Uma eficiência energética que atinge um SEER de 6,1, SCOP de 5,1 e classificação A++/A+++ para alcançar uma grande poupança energética ao longo do ano.

COMANDO DE SÉRIE



● De série
● Opcional





Classe energética A+++ e SEER de 6,1

- Alta eficiência energética, A++ em frio e A+++ em calor, com SEER de 6,1 e SCOP de 5,1.

Reinício automático inteligente

- Após uma falha de energia, as unidades voltam a ligar-se automaticamente no último modo configurado.

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.

Desumidificador

Controlo Wifi opcional

Suporte de comando opcional

Função / Feel/

- O controle remoto integra um sensor que deteta a temperatura ambiente e comunica com a unidade interna para ajustar a temperatura e o fluxo de ar de forma eficiente.

Modo de poupança de energia

- O regime de funcionamento das unidades é regulado para alcançar uma maior economia de energia.

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.

Descongelo inteligente

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

MODELO		LOMO 9	LOMO 12	LOMO 18	LOMO 24
Código		3NGR0115	3NGR0120	3NGR0125	3NGR4075
Referência de UI		GWH09QB-K6DNC2I/I	GWH12QB-K6DNC2I/I	GWH18QD-K6DNC2B/I	GWH24QE-K6DNC2C/I
Referência da UE		GWH09QB-K6DNB8I/O	GWH12QB-K6DNB8I/O	GWH18AAD-K6DNA1B/O	GWH24QE-K6DNA1E/O
Potência	Frio (W)	2500 (500 - 3350)	3200 (600 - 3600)	4600 (650 - 5200)	6450 (2000 - 8200)
	Calor (W)	2800 (500 - 3500)	3500 (600 - 3800)	5200 (700 - 5400)	6450 (2000 - 8500)
Potência -7°C	(W)	2625	2850	4050	4836
Eficiência energética	SEER	6.1	6.1	6.1	6.1
	SCOP	5.1	5.1	5.1	5.1
Classe energética	Frio / Calor	A++ / A+++	A++ / A+++	A++ / A+++	A++ / A++
Consumo elétrico	Frio (W)	805 (160 - 1400)	997 (120 - 1400)	1430 (150 - 1700)	1760 (600 - 2500)
	Calor (W)	755 (200 - 1500)	970 (120 - 1500)	1400 (160 - 1600)	1860 (650 - 2600)
Corrente	Frio (A)	3.9	4.42	6.3	7.7
	Calor (A)	3.4	4.3	6.2	8.1
Alimentação	(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50
Amplitude térmica de funcionamento	Frio (°C)	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30
	Calor (°C)	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30
	Frio (°C)	-15 - +43	-15 - +43	-15 - +43	-15 - +43
	Calor (°C)	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24	-20 - +24
Diâmetro de tubagem	Líquido (Pol.)	1/4	1/4	1/4	1/4
	Gás (Pol.)	3/8	3/8	3/8	5/8
Comprimento pré-carregado	(m)	5	5	5	5
Comprimento total máximo	(m)	15	20	25	25
Comprimento vertical máximo	(m)	10	10	10	10
Cabo de comunicação	(m)	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T	3 x 2.5 + T
UNIDADE INTERIOR					
Nível de potência sonora (BJ / AL)	(dB(A))	38 / 55	35 / 55	44 / 58	44 / 59
Fluxo de ar	(m³/h)	360 - 560	290 - 560	520 - 850	520 - 850
Desumidificação	(L/h)	0.8	1.4	1.8	1.8
Largura da unidade / altura / profundidade	(mm)	790 / 275 / 200	790 / 275 / 200	970 / 300 / 224	970 / 300 / 224
Largura da embalagem / altura / profundidade	(mm)	863 / 352 / 268	863 / 352 / 268	1038 / 305 / 380	1038 / 305 / 380
Peso líquido da unidade / bruto	(kg)	9 / 11	9 / 11	13.5 / 16.5	13.5 / 16.5
UNIDADE EXTERIOR					
Cabo de alimentação	(n° x s)	2 x 2.5 + T			
Fluxo de ar	(m³/h)	1600	2200	2200	3200
Compressor		Rotativo DC Inverter Gree			
Pressão sonora	(dB(A))	52	52	54	57
Potência sonora	(dB(A))	61	62	63	67
Refrigerante		R32	R32	R32	R32
Carregamento de refrigerante	(kg)	0.6	0.59	0.77	1.3
Carregamento adicional	(g/m)	16	16	16	40
Largura da unidade / altura / profundidade	(mm)	776 / 540 / 320	848 / 596 / 320	842 / 596 / 320	955 / 700 / 396
Largura da embalagem / altura / profundidade	(mm)	820 / 580 / 355	878 / 630 / 360	878 / 630 / 360	1026 / 735 / 455
Peso líquido da unidade / bruto	(kg)	29.5 / 32	31 / 34	34 / 37	46 / 50.5