



● De serie
● Opcional



DOMÉSTICO

PULAR

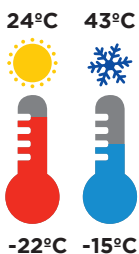
Conforto e Design

CARACTERÍSTICAS

- > Classe energética A++ e SEER de 6,8
 - Excelente eficiência energética, em arrefecimento A++ e A+ em aquecimento, com um SEER de 6,8 e SCOP de 4,1
- > Reinício automático inteligente
 - Após uma falha de energia, as unidades voltam a ligar automaticamente no último modo configurado.
- > Função refrigeração turbo
 - O ventilador funciona na velocidade Turbo para atingir a temperatura selecionada de forma mais rápida.
- > Modo ausência
 - Evita que a temperatura ambiente vá abaixo de 8°C, permitindo proteção do edifício e das tubagens existentes no local.
- > Desumidificador
- > Controlo por Wi-Fi
- > **NOVO:** Compatível com o Google Home e Alexa
- > Função I Feel
 - O controlo remoto integra um sensor que mede

a temperatura ambiente e comunica com a unidade interior para ajustar a temperatura e caudal de ar com eficiência.

- > Modo economia de energia
 - O regime de funcionamento da unidade é regulado para obter maiores economias enérgicas.
- > Auto-limpeza X-Fan
 - O ventilador da unidade interior continua a funcionar, até que os condensados sejam eliminados, após dar a ordem de parada, a fim de evitar formação de bolores.
- > Descongelamento inteligente
 - AMinimiza o tempo em que o ar não sai aquecido na unidade interior enquanto descongela a unidade exterior.
- > Proteção Blue fin
 - A proteção Blue Fin é um revestimento contra a corrosão que prolonga a vida útil das unidades em ambientes salinos.
- > Painel retro-iluminado
- > Modo de economia de energia



COMANDO DE SÉRIE



MODELO		PULAR 9	PULAR 12	PULAR 18	PULAR 24
Código		3NGR0735	3NGR2175	3NGR2180	3NGR2185
Referência da fábrica		GWH09AGA-K6DNA1A/O	GWH12AGBxB-K6DNA1Z/O	GWH18AGDXB-K6DNA1Z/O	GWH24AGDXE-K6DNA1Z/O
Potência	Frio (W)	2500 (500 ~ 3250)	3200 (900 ~ 3600)	4600 (1000 ~ 5300)	6200 (1800 ~ 6700)
	Calor (W)	2800 (500 ~ 3500)	3400 (900 ~ 4000)	5200 (1000 ~ 5800)	6500 (1300 ~ 7200)
Potência - 7°C	(W)	2520	3060	4680	5850
Potência - 15°C	(W)	2016	2550	3744	4680
Eficiência energética	SEER	6.6	6.1	6.4	6.8
	SCOP	4.1	4	4	4
Classe energética	Frio / Calor	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Consumo elétrico	Frio (W)	680 (150 ~ 1300)	991 (220 ~ 1300)	1355 (420 ~ 1700)	1786 (450 ~ 2100)
	Calor (W)	730 (140 ~ 1500)	916 (220 ~ 1500)	1786 (420 ~ 1800)	1645 (450 ~ 2200)
Corrente	Frio (A)	3.2	4.4	6	7.5
	Calor (A)	3.2	4	5.8	7.6
Alimentação	(V / f / Hz)	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50
Gama de temperatura interior	Frio (°C)	+16 ~ +30	+16 ~ +30	+16 ~ +30	+16 ~ +30
	Calor (°C)	+16 ~ +30	+16 ~ +30	+16 ~ +30	+16 ~ +30
Gama de temperatura exterior	Frio (°C)	-15 ~ +43	-15 ~ +43	-15 ~ +43	-15 ~ +43
	Calor (°C)	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24
Ligações	Líquido (Pol.)	1/4	1/4	1/4	1/4
	Gás (Pol.)	3/8	3/8	3/8	1/2
Comprimento pré-carregado	(m)	5	5	5	5
Comprimento máximo total (UI/UE)	(m)	15	20	25	25
Comprimento vertical máximo (UI/UE)	(m)	10	10	10	10
Linhas de interligação	(m)	3 x 1,5 + T	3 x 1,5 + T	3 x 1,5 + T	3 x 1,5 + T
UNIDADE INTERIOR					
Fluxo de ar	(m³/h)	250 ~ 500	280 ~ 590	610 ~ 910	600 ~ 1050
Pressão sonora	(dB(A))	21 ~ 38	24 ~ 41	28 ~ 42	30 ~ 46
Potência sonora	(dB(A))	33 / 55	36 / 56	44 / 58	42 / 63
Unidade (Largura / Altura / Profund.)	(mm)	704 / 260 / 185	779 / 260 / 185	982 / 311 / 221	982 / 311 / 221
Embalagem (Largura / Altura / Profund.)	(mm)	753 / 332 / 258	828 / 332 / 258	1044 / 385 / 297	1044 / 385 / 297
Peso (líquido / bruto)	(kg)	7.5 / 9	8 / 9.5	13.5 / 16.5	13.5 / 16.5
Desumidificação	(L/h)	0.6	1.4	1.8	1.8
UNIDADE EXTERIOR					
Cabo de alimentação	(n.º x s)	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T
Caudal de ar	(m³/h)	1950	1950	1950	2800
Compressor		Rotativo DC Inverter Gree	Rotativo DC Inverter Gree	Rotativo DC Inverter Gree	Rotativo DC Inverter Gree
Pressão sonora	(dB(A))	51	51	52	57
Potência sonora	(dB(A))	62	64	64	65
Refrigerante	R32	R32	R32	R32	R32
Carga de refrigerante	(kg)	0.48	0.55	0.75	1.158
Carga adicional	(g/m)	16	16	16	16
Unidade (Largura / Altura / Profund.)	(mm)	732 / 550 / 330	732 / 550 / 330	732 / 550 / 330	873 / 555 / 376
Embalagem (Largura / Altura / Profund.)	(mm)	792 / 393 / 615	792 / 393 / 615	794 / 376 / 605	951 / 431 / 620
Peso (Líquido / Bruto)	(kg)	25 / 27.5	25 / 27.5	26.5 / 29.5	36.5 / 39.5

MODO	CONDIÇÕES DE TESTE NOMINAIS			
	Exterior		Interior	
	CBS (°C)	CHB (°C)	CBS (°C)	CHB (°C)
Modo frio	35	24	27	19
Modo aquecimento	7	6	20	15