GREE

MAIOR FABRICANTE DE AR-CONDICIONADO DO MUNDO





APARELHOS GREE ADQUIRIDOS COM NOTA FISCAL A PARTIR DE 15 ABRIL 2019 TERÃO

6 ANOS DE GARANTIA NO COMPRESSOR

DESDE QUE INSTALADOS POR UM AUTORIZADO

ESTE PRODUTO CONSOME MENOS ENERGIA

PROCEL ENERGIA É DINHEIRO. NÃO DESPERDICE.

Eletrobrás INMETRO

R410A

AR-CONDICIONADO ECO GARDEN INVERTER

A Solução ideal para climatização de ambientes residenciais e comerciais.
Disponíveis nas capacidades:
9.000/12.000/18.000/24.000 BTU/h
FRIO / QUENTE E FRIO

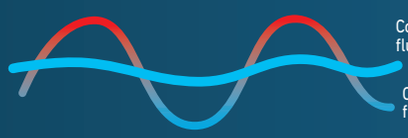
O Eco Garden Inverter traz um design com padrões modernos, maior economia de energia e mais conforto térmico aos seus usuários. Todas as séries Eco Garden são fabricados com tubos de cobre que garantem mais resistência e durabilidade aos produtos.



Serpentina com tubulações de cobre
O evaporador e o condensador de todos os modelos, utilizam a tubulação de cobre com maior espessura e ranhuras nas paredes internas. A troca de calor se torna mais eficiente pois aumenta a área de contato do fluido refrigerante com as paredes do tubo.



Compressor com tecnologia Inverter
Desenvolvido e produzido pela Gree. **Economia de energia de até 60%** em comparação aos compressores convencionais.



Condicionador de ar Inverter: fluxo de ar contínuo

Condicionador de ar convencional: fluxo de ar sem estabilidade

Ótimo Resfriamento com distribuição perfeita do ar
Controle preciso da temperatura, garantindo o conforto térmico do ambiente de forma agradável.

- Ampla Faixa de Operação
- Alta eficiência
- Display de Led
- Timer
- Motor Potente
- Baixo nível de ruído
- Auto diagnóstico
- Economia de energia
- Refrigeração
- Aquecimento
- Resfriamento rápido
- Desumificação

400 MILHÕES de usuários em todo o mundo.

60 MILHÕES de conjuntos produzidos por ano

414º Fortune Global

1 em cada 3 ar-condicionados no mundo é fabricado pela GREE®

260º Entre as 500 maiores empresas do mundo segundo a FORBES®



ECO GARDEN INVERTER

GREE
MAIOR FABRICANTE DE AR-CONDICIONADO DO MUNDO

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

		GWC09QA-D3DNB8M	GWH09QA-D3DNB8M	GWC12QC-D3DNB8M	GWH12QC-D3DNB8M
Tensão Nominal	V-Ph~	220-1	220-1	220-1	220-1
Frequência	Hz	60	60	60	60
Capacidade de Refrigeração	kW(Btu/h)	2,64 (9000)	2,64 (9000)	3,52(12000)	3,52(12000)
Capacidade de Aquecimento	kW(Btu/h)	-	2,64 (9000)	-	3,81(13000)
Eficiência Energética	Classe	A	A	A	A
Eficiência Energética	w	3,24	3,24	3,26	3,26
Consumo	kWh/Mês	17,1	17,1	22,7	22,7
Modelo Controle Remoto	-	YB1FA	YB1FA	YB1FA	YB1FA
Potência Elétrica (Refrig./Aquec.)	W	813/-	813/833	1080/-	1080/1175
Corrente (Refrig./Aquec.)	A	3,77/-	3,77/3,86	5,01/-	5,01/5,45
Potência Nominal (Refrig./Aquec.)	W	1350/-	1400/1400	1350/-	1500/1500
Corrente nominal (Refrig./Aquec.)	A	6,26/-	6,26/6,26	6,26/-	6,26/6,26
Volume de Ventilação (T/A/M/B)	m^3/h	500/420/390/300	500/420/390/300	680/540/410/330	680/540/430/330
Grau proteção IP (Unid. Int./ Ext.)	-	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4
Classe de isolação	-	I	I	I	I
Bitola Minima	mm	1,5	1,5	1,5	1,5
Disjuntor	A	10	10	13	13
Carga de gás refrigerante (até 7,5m)	g	650	650	900	900
ComprimentoTubulação mínima	m	3	3	3	3
Desnível máximo da Tubulação	m	10	10	10	10
Comprimento Tubulação máxima	m	15	15	15	15
Diâmetro de sucção/líquido	mm/Pol	9,52(3/8")/6,35(1/4")	9,52(3/8")/6,35(1/4")	9,52(3/8")/6,35(1/4")	9,52(3/8")/6,35(1/4")
Unidade Evaporadora					
Nível de ruído	dB(A)	37	37	39	39
Dimensão da evaporadora	(C X L X A) mm	713x195x270	713x195x270	845x209x289	845x209x289
Dimensão da caixa	(C X L X A) mm	773x265x347	773x265x347	918x278x364	918x278x364
Peso líquido	Kg	8,5	8,5	10	10
Peso bruto	Kg	10	10	12	12
Unidade Condensadora					
Nível de ruído	dB(A)	50	50	52	52
Dimensão da condensadora	(C X L X A) mm	776x320x540	776x320x540	776x320x540	776x320x540
Dimensão da caixa	(C X L X A) mm	848x360x580	848x360x580	820x355x580	820x355x580
Peso líquido	Kg	26,5	27	30,5	31
Peso bruto	Kg	29	29,5	33	33,5

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

		GWC18QD-D3DNB8M	GWH18QD-D3DNB8M	GWC24QE-D3DNB8M	GWH24QE-D3DNB8M
Tensão Nominal	V- Ph~	220-1	220-1	220-1	220-1
Frequência	Hz	60	60	60	60
Capacidade de Refrigeração	kW(Btu/h)	5,27 (18000)	5,27 (18000)	7,03(24000)	7,03 (24000)
Capacidade de Aquecimento	kW(Btu/h)	-	5,27 (18000)	-	7,03 (24000)
Eficiência Energética	Classe	A	A	A	A
Eficiência Energética	w	3,24	3,24	3,24	3,24
Consumo	kWh/Mês	34,2	34,2	45,6	45,6
Modelo Controle Remoto	-	YB1FA	YB1FA	YB1FA	YB1FA
Potência Elétrica (Refrig./Aquec.)	W	1628/-	1628/1628	2170/-	2170/2210
Corrente (Refrig./Aquec.)	A	7,6/-	7,6/7,6	10,4/-	10,4/10,6
Potência Nominal (Refrig./Aquec.)	W	2350/-	2350/2350	2600/-	2700/2700
Corrente nominal (Refrig./Aquec.)	A	12/-	12/12	13,1/-	13,1/13,6
Volume de Ventilação (T/A/M/B)	m^3/h	850/750/650/500	850/750/650/500	1200/1050/900/750	1200/1050/900/750
Grau proteção IP (Unid. Int./ Ext.)	-	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4	IPX0/IPX4
Classe de isolação	-	I	I	I	I
Bitola Minima	mm	2,5	2,5	2,5	2,5
Disjuntor	A	16	16	16	16
Carga de gás refrigerante (até 7,5m)	g	1000	1350	1600	1600
Comprimento Tubulação mínima	m	3	3	3	3
Desnível máximo da Tubulação	m	10	10	10	10
Comprimento Tubulação máxima	m	25	25	25	25
Diâmetro de sucção/líquido	mm/Pol	12,70(1/2")/6,35(1/4")	12,70(1/2")/6,35(1/4")	15,87(5/8")/6,35(1/4")	15,87(5/8")/6,35(1/4")
Unidade Evaporadora					
Nível de ruído	dB(A)	44	44	46	46
Dimensão da evaporadora	(C X L X A) mm	970x224x300	970x224x300	1078x246x325	1078x246x325
Dimensão da caixa	(C X L X A) mm	1038x380x305	1038x380x305	1145x410x335	1145x410x335
Peso líquido	Kg	13,5	13,5	17	17
Peso bruto	Kg	16,5	16,5	20,5	20,5
Unidade Condensadora					
Nível de ruído	dB(A)	56	56	56	56
Dimensão da condensadora	(C X L X A) mm	955x396x700	955x396x700	955x396x700	955x396x700
Dimensão da caixa	(C X L X A) mm	1026x455x735	1026x455x735	1026x455x735	1026x455x735
Peso líquido	Kg	41	43	45	46
Peso bruto	Kg	45,5	47,5	49,5	50,5

© 2019 Gree® Para desenvolvimento contínuo da produção a Gree® reserva-se o direito de alterar especificações ou design, sem aviso prévio.