



Produtos com fluido refrigerante R32



Alta eficiência e melhor performance termodinâmica quando comparado ao R410A.



Trocadores e equipamentos menores, mais leves e compacto.



ODP = 0 | Não causa nenhum impacto na camada de ozônio.



GWP = 675 | 68% inferior comparado ao R410A. Baixo potencial de aquecimento global.



Carga de gás pode ser realizada na fase líquida ou gasosa.



Utiliza menos fluido refrigerante que produtos R410A.



Utiliza os mesmos equipamentos de instalação que os produtos R410A.



Proteção Anticorrosão Goldenfin

- Camada Hidrofílica
- Camada Anticorrosiva
- Aleta com Película de Manganês
- Camada Anticorrosiva
- Camada Hidrofílica



gree.com.br

capacita.gree.com.br

greebrasil

SAC: 0800 055 618

Av. dos Oitis, 6360 - Distrito Industrial II
CEP: 69007-002, Manaus/AM



PRODUZIDO NO
POLO INDUSTRIAL
DE MANAUS
CONHEÇA A AMAZÔNIA

As imagens utilizadas neste folheto são apenas ilustrativas e estão sujeitas a alterações.

Especificações Técnicas

Modelo	GKC09DA-D60NA1A	GKC12DA-D60NA1A	GKC18DA-D60NA1A	GKC22DA-D60NA1A
Alimentação elétrica	220V - 60Hz - 1F			
Capacidade de Refrigeração kW (BTU/h)	2,63 (9000)	3,51 (12000)	5,27 (18000)	6,44 (22000)
Potência Elétrica (Refrigeração) - W	739	1296	1612	2317
Corrente (Refrigeração) - A	3,3	5,9	7,3	10,5
Potência Nominal - W	1100	1400	2000	2500
Corrente Nominal - A	6,0	6,4	9,5	11,5
Volume de ventilação (T / A / M / B) - m³/h	550/510/460/420	580/470/410/360	700/600/500/450	750/650/550/500
Grau proteção IP (Unidade Interna / Externa)	IPX0 / IPX4			
Gás refrigerante	R32			
Carga de gás refrigerante - g (até 5m de tubulação)	600	700	920	1020
Bitola mínima / Disjuntor	Verificar NBR 5410			
Comprimento mínimo de tubulação - m	2			
Desnível máximo entre as unidades - m	10			
Comprimento máximo de tubulação - m	15	20	25	
Diâmetro da linha de sucção/ líquido - mm (pol)	9,52 (3/8") / 6,35 (1/4")		12,70 (1/2") / 6,35 (1/4")	
Nível de ruído evaporadora dB(A)	31	31	33	34
Dimensão da evaporadora sem painel (L x P x A) - mm	997 x 395 x 183			
Dimensão da evaporadora com painel (L x P x A) - mm	1200 x 456 x 218			
Peso líquido da evaporadora kg	19,0	19,5	20,0	
Cor	Branco			
Nível de ruído condensadora dB(A)	55	56	57	59
Dimensão da condensadora (L x P x A) - mm	425 x 420 x 545		510 x 490 x 630	
Peso líquido da condensadora - kg	17,5	19,0	26,0	27,5



G-LINEA

Cassete 1 Via - Inverter

- Silencioso e discreto
- Eficiência energética
- Multiproteções
- Display LED



A maior garantia do mercado!

10 anos no Compressor e 5 anos no Produto.

Disponível nas capacidades:
9.000 | 12.000 | 18.000 | 22.000 BTU/h
Ciclo Frio



Qualidade GREE!

Display Digital

- Modos de operação
- Temperatura
- Códigos de proteção
- Modo Invisível

Instalação

- Altura da máquina 18,3 cm (sem painel)

Ventilação 3D

- Defletor que direciona o ar mais próximo ao teto
- Mais direções e melhor distribuição de ar
- Mais conforto térmico em todo o ambiente

Tecnologia Inverter

- Muito mais eficiência e economia de energia.



Sistema de Dreno

- Sensor que evita vazamento de água
- Até 1m de altura para drenagem
- Até 400ml/min

Serpentina com Isolamentos

- Eficiência energética
- Durabilidade
- Redução de ruído

Outros Sem Isolamento

Plástico ABS

- Resistência
- Durabilidade

Outros Apenas em EPS

Proteção Anticorrosão

- Maior Durabilidade
- Maior resistência contra efeitos climáticos

Outros Sem proteção

Carga de fábrica para instalação até 5 metros



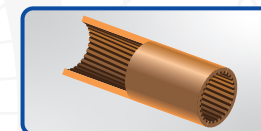
Produtos com fluido refrigerante R32



Em caso de defeito relacionado a mau funcionamento, que não seja sistêmico, o produto é capaz de corrigir a falha em tempo real.

Trocadores de Calor

Até 15% mais eficientes. Tubulação em cobre com ranhuras.



Multiproteções

Tampa Superior

Tampa da caixa elétrica e chassi fabricados em plástico ABS, fibra de vidro e partículas anticorrosão.

Serpentina em cobre de maior espessura e aletas com proteção Goldenfin

Projetada para ter maior resistência a maresia em áreas com condições de salinidade severas. A camada hidrofílica também facilita a troca de calor.

Placas eletrônicas recebem tripla camada de resina anticorrosão,

protegendo contra umidade, poeira, insetos e curtos-circuitos. Também possuem proteção contra variações de tensão.

Alimentação elétrica pela unidade externa

Facilita os serviços de instalação e manutenção.

Compressor Gree R32 Inverter

A linha G-Linea possui tecnologia de última geração em compressores de frequência variável, garantindo alta performance e baixo nível de ruído em todas as cargas, desde mínimas até máximas.



A placa principal de controle variável apresenta resistência contra sobrecarga, sobrecorrente e falta de fluido refrigerante. Como resultado temos um componente muito mais confiável e seguro.



Tecnologia Inverter



Multiproteções anticorrosão no conjunto todo



Alta eficiência



Baixo nível de ruído



Resfriamento 45% mais rápido



Maior economia de energia