Ar Condicionado

LG DUAL Inverter VOICE 127V

Modelo	Frio
12.000	S4-Q12JA31F

Compressor DUAL Inverter | 10 anos de garantia | Serpentina de Cobre | Filtro 3M Micro Dust | Comfort Sleep

Principais Características

- 127V -Instalação Fácil e Rápida(sem precisar trocar sua voltagem)
- Até 70% de economia de energia
- Refrigeração até 40% mais rápida
- LG ThinQ® : Conectividade e comandos de voz com Google Assistente
- Tecnologia DUAL Inverter Voice
- Super Silencioso
- Gold Fin™: Serpentina de Cobre Gold Fin™
- Comfort Sleep: conforto térmico durante o sono
- Filtro 3M Micro Dust
- Compressor DUAL Inverter: 10 anos de garantia
- Segurança contra Alta Voltagem

Tecnologia DUAL Inverter

O balanceamento do rotor duplo presente no Compressor LG DUAL Inverter™ garante maior estabilidade e reduz a vibração, proporcionando uma economia de até 70% de energia e refrigeração até 40% mais rápida, através de um controle mais amplo da velocidade.

Super Silencioso

Com um sistema de ventilação de alta precisão, o LG DUAL Inverter oferece um menor nível de ruído, a partir de 21 decibéis, sendo mais silencioso que uma biblioteca (36 decibéis).

Até 70% de economia de energia

Com redução de velocidade, o DUAL Inverter reduz o número de partidas do compressor, economizando até 70% de energia, comparado com um modelo convencional não inverter.

Voltagem 127V

Ganhe tempo e praticidade. Agora, com o LG DUAL Inverter 127v e economize na hora da instalação.

Refrigeração até 40% mais rápida

Graças ao controle mais amplo de velocidade do compressor, o LG DUAL Inverter atinge a temperatura desejada até 40% mais rápido e a mantém estável, sem a flutuação que ocorre em um modelo convencional, não Inverter.

Conectividade e comandos de Voz

Você controla e monitora seu ar condicionado de qualquer hora e de qualquer lugar.
Através do LG THINQ e Google Assistente é possível fazer comandos de voz pelo seu smartphone.

LG DUAL Inverter VOICE 127V

Dual Inverter Compressor

Com um sistema de ventilação de alta precisão, o LG DUAL Inverter oferece um menor nível de ruído, a partir de 21 decibéis, sendo mais silencioso que uma biblioteca (36 decibéis).

Serpentina de Cobre

As aletas com acabamento Gold Fin™ proporcionam maior resistência a corrosão e estendem a vida útil do produto.

Micro Dust Filter

O filtro do ar condicionado DUAL Inverter é capaz de filtrar micro partículas de poeira, proporcionando melhor qualidade do ar no ambiente no ambiente.

Comfort Sleep

A função Comfort Sleep assegura o conforto térmico do ambiente durante o período de sono, permitindo o ajuste de 4 diferentes funções automáticas em um clique.

6 opções de posicionamento da vane

Configure a vane em até 6 posições pré-definidas para ajustar a direção ideal do jato de ar.

Auto Cleaning

A função Auto Cleaning impede a formação de bactérias e mofo no interior do ar-condicionado, proporcionando um ambiente mais confortável e agradável.

Jet Dry

A tecnologia Jet Dry desumidifica áreas com altos níveis de umidade, mantendo o ambiente seco e fresco.

Ar Condicionado

LG DUAL Inverter VOICE 127V

Frio

Dados Cadastrais

Conjunto

Modelo	S4-Q12JA31F
Descrição	LG DUAL Inverter VOICE 12000 Frio 127V
Ciclo	Frio
Capacidade de refrigeração(Mín/Nominal/Máx) [BTU/h]	3.000/ 12.000/ 13.800
Capacidade de aquecimento (Mín/Nominal/Máx) [BTU/h]	-
Desumidificação [l/h]	0,8
Alimentação elétrica [V/Hz/ph]	127/60/1
Potência (refrigeração) [W]	1.085
Potência (aquecimento) [W]	-
Corrente (refrigeração) [A]	8,9
Corrente (aquecimento) [A]	-
Consumo Mensal* [kWh/Mês]	22,8
CCE [W/W]	3,24
Classificação Energética	A
Gás Refrigerante	R-410A
Conexões Ø	1/4" - 3/8"
Comprimento / desnivel max. [m]	15/7
Controle remoto sem fio	Sim
Conexão remota via WiFi	Sim
Modo SLEEP (até 7 horas)	Sim
TIMER (até 24 horas)	Sim
Função ENERGY SAVING	Sim
JET MODE (resfriamento rápido)	Sim
Área do ambiente [m²]**	de 16 até 20
NCM	84151011-999
CEST	21.093.00

LG DUAL Inverter VOICE 127V

Frio

Dados Cadastrais

Unidade Interna

Modelo	S4NQ12JA31F.EB1GAMZ
Descrição Evaporadora	Evap LG DUAL Inverter VOICE12000 Frio 127V
Código de Barras	7893299914461
Acabamento	Branco
Display Iluminado (Temp/Consumo/Alarmes)	Sim
Filtro 3M	Sim
Modo AUTO CLEAN	Sim
Abertura da aleta	de cima para baixo
Deflexão de Ar Acima e Abaixo	Automático
Deflexão de Ar Direita e Esquerda	Manual
Vazão de ar nominal [m³/min]	12,5
Nivel de ruido [dB(A)]	48/41/36/28/21
Dimensões produto (LxAxP) [mm]	837 x 307 x 189
Dimensões embalagem (LxAxP) [mm]	918 x 387 x 265
Peso líquido / bruto [kg]	8,6/ 10,1

Unidade Externa

Modelo	S4UQ12JA31F.EB1GAMZ
Descrição Condensadora	Cond LG DUAL Inverter VOICE 12000 Frio 127V
Código de Barras	7893299914478
Serpentina de Cobre com tratamento Gold Fin	Sim
Vazão de ar nominal [m³/min]	27
Nivel de ruido [dB(A)]	51
Faixa de temp. (Refrigeração) [°C]	18~48
Faixa de temp. (Aquecimento) [°C]	-
Dimensões produto (LxAxP)* [mm]**	717 x 483 x 230
Dimensões embalagem (LxAxP) [mm]	837 x 530 x 317
Peso líquido / bruto [kg]	24,7/ 27,1
Proteção Anticorrosão	Sim
Garantia do Compressor	10 anos