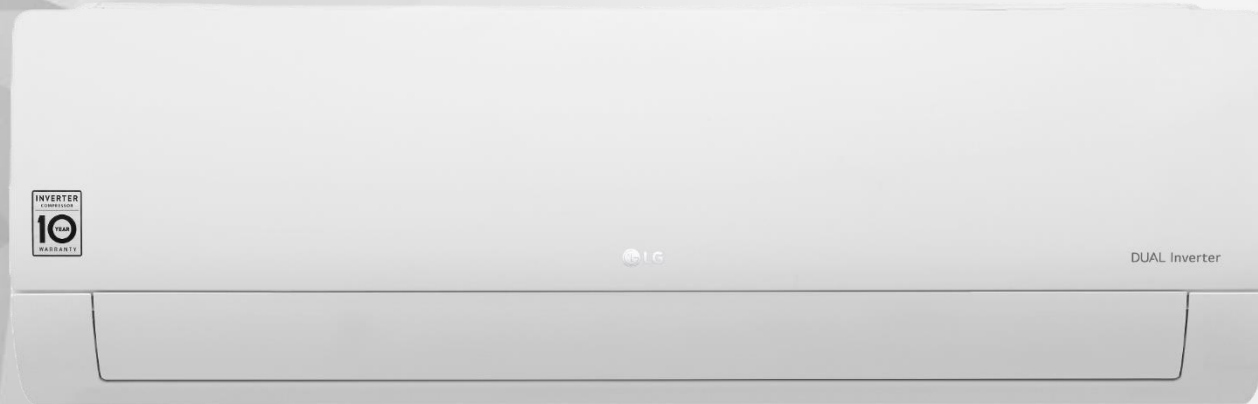


LG DUAL Inverter Compact



A MARCA LÍDER
DE VENDAS EM
AR-CONDICIONADO
DO BRASIL



Capacidade	Modelo ❄️
9.000	S4-Q09WA5AD
11.000	S4-Q12JA3A6
18.000	S4-Q18KL3AC



**LG. ESPECIALISTA
EM ECONOMIA
DE ENERGIA.**

Líder em Inverter
desde 2016



Diferenciais

LG DUAL Inverter Compact

- **LG Número 1. A Marca líder em vendas de ar condicionado no Brasil.**

A LG tem orgulho de ser a marca líder em vendas de ar condicionado no Brasil, proporcionando ao consumidor brasileiro alta tecnologia, economia de energia, performance e durabilidade.

- **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 60% de energia e refrigeração até 30% mais rápida

- **10 anos de Garantia no Compressor**

A qualidade do compressor Dual Inverter LG traz muita eficiência e estabilidade durante o uso. (Consulte as condições no certificado de garantia)

- **Refrigeração até 30% mais rápida**

Através de seu amplo controle de velocidade do compressor, o LG DUAL Inverter Compact atinge a temperatura desejada até 30% mais rápido e a mantém estável, sem a flutuação que ocorre em um modelo convencional, não Inverter.

- **Até 60% de economia de energia**

Com redução de velocidade, o DUAL Inverter Compact reduz o número de partidas do compressor, economizando até 60% de energia, comparado com um modelo convencional não inverter.

Diferenciais

LG DUAL Inverter Compact



• Auto Limpeza

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



22 dB

• Super Silencioso

Com um sistema de ventilação de alta precisão, o LG DUAL Inverter Compact oferece um menor nível de ruído, a partir de 19 decibéis, sendo mais silencioso que uma biblioteca (36 decibéis).



• Dual Filter

Filtro lavável e duradouro, filtra as partículas presentes no ar, proporcionando melhor qualidade do ar 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 onde você quiser a direção ideal do jato de ar.



• Serpentina de Cobre

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



• Segurança contra alta voltagem & Durabilidade

A condensadora da LG tem altíssima durabilidade, foi projetada para suportar picos de energia até 450V, além de suportar as mais difíceis condições climáticas na parte externa da residência.

LG DUAL Inverter Compact

Conjunto

Modelo:	S4-Q09WA5AD	S4-Q12JA3A6	S4-Q18KL3AC
Descrição:	LG DUAL Inverter Compact 9.000 Frio 220V	LG DUAL Inverter Compact 11.000 Frio 220V	LG DUAL Inverter Compact 18.000 Frio 220V
Ciclo	Frio	Frio	Frio
Código de Barras (Conjunto):	8806091763105	8806091763167	8806091763341
Capacidade de refrigeração (Mín/Nominal/Máx) [BTU/h]:	2.660/9.000/10.000	3.000/11.000/12.300	3.685/19.000/20.000
Capacidade de aquecimento (Mín/Nominal/Máx) [BTU/h]:	-	-	-
Desumidificação [l/h]:	0,8	0,8	1,3
Alimentação elétrica [V/Hz/ph]:	220/60/1	220/60/1	220/60/1
Potência (refrigeração) [W]:	832	1.016	1.720
Potência (aquecimento) [W]:	-	-	-
Corrente (refrigeração) [A]:	4,5	6,0	7,8
Corrente (aquecimento) [A]:	-	-	-
Consumo Anual* [kWh/Ano]:	396,30	443,88	708,00
CCE [W/W]:	3,17	3,17	3,00
Nova Classificação Energética INMETRO e Procel:	A	A	A

Dados Técnicos

LG DUAL Inverter Compact



Conjunto

Modelo:	S4-Q09WA5AD	S4-Q12JA3A6	S4-Q18KL3AC
Gás Refrigerante:	R-410A	R-410A	R-410A
Conexões Ø:	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"
Comprimento / desnível max. [m]:	15/7	15/7	20/10
Controle remoto sem fio:	Sim	Sim	Sim
Wi-Fi integrado e pronto para usar:	Não	Não	Não
Comando de voz com Google Assistente e Alexa:	Não	Não	Não
Modo SLEEP (até 7 horas):	Sim	Sim	Sim
TIMER:	Sim	Sim	Sim
Função ENERGY SAVING:	Sim	Sim	Sim
JET MODE (resfriamento rápido):	Sim	Sim	Sim
Área do ambiente** [m ²]:	até 15	De 16 até 20	De 21 até 30
CST:	4	4	4
CEST:	21.093.00	21.093.00	21.093.00

LG DUAL Inverter Compact

Unidade Interna

Modelo:	S4NQ09WA5AD.EB2GAMZ	S4NQ12JA3A6.EB2GAMZ	S4NQ18KL3AC.EB2GAMZ
Descrição Evaporadora:	Evap LG DUAL Inverter Compact 9.000 Frio 220V	Evap LG DUAL Inverter Compact 11.000 Frio 220V	Evap LG DUAL Inverter Compact 18.000 Frio 220V
Código de Barras	7893299921148	7893299921162	7893299921186
Cor / Acabamento / Design	Branco	Branco	Branco
Display Iluminado (Temp/Consumo/Alarmes)	Sim	Sim	Sim
Filtro Duplo Lavável	Sim	Sim	Sim
Modo Auto Limpeza	Sim	Sim	Sim
Abertura da aleta	Vertical/horizontal	Vertical/horizontal	Vertical/horizontal
Deflexão de Ar Acima e Abaixo	Automático (6 posições)	Automático (6 posições)	Automático (6 posições)
Deflexão de Ar Direita e Esquerda	Manual (5 posições)	Manual (5 posições)	Manual (5 posições)
Temperatura interna [°C]	18~32	18~32	18~32
Vazão de ar nominal [m³/min]: (Refrigeração/aquecimento)	7,5	12,5	18,0
Nível de ruído [dB(A)]	40 / 34 / 28 / 22	42 / 36 / 28 / 22	45 / 43 / 38 / 32
Dimensões produto (LxAxP) [mm]	756 x 265 x 184	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210
Dimensões embalagem (LxAxP) [mm]	835 x 340 x 245	909 x 383 x 256	1.063 x 420 x 271
Peso líquido / bruto [kg]:	7,4 / 8,6	8,5 / 9,9	11,2 / 12,8
Distância de Instalação da Evaporadora (Altura x Largura) [mm]:	120 x 200	120 x 200	120 x 200

LG DUAL Inverter Compact


Unidade Externa

Modelo	S4UQ09WA5AD.EB2GAMZ	S4UQ12JA3A6.EB2GAMZ	S4UQ18KL3AC.EB2GAMZ
Descrição Condensadora	Cond LG DUAL Inverter Compact 9.000 Frio 220V	Cond LG DUAL Inverter Compact 11.000 Frio 220V	Cond LG DUAL Inverter Compact 18.000 Frio 220V
Código de Barras	7893299921155	7893299921179	7893299921193
Serpentina de Cobre com tratamento Gold Fin	Sim	Sim	Sim
Vazão de ar nominal [m ³ /min]	28	28	38
Nível de ruído [dB(A)]	51	51	55
Faixa de temp. (Refrigeração) [°C]	18~48	18~48	18~48
Faixa de temp. (Aquecimento) [°C]	-	-	-
Dimensões produto (LxAxP) ^{***} [mm]	717 x 495 x 230	717 x 495 x 230	770 x 545 x 288
Dimensões embalagem (LxAxP) [mm]	822 x 516 x 307	822 x 516 x 307	905 x 573 x 378
Peso líquido / bruto [kg]	21,0 / 23,5	21,2 / 23,5	31,8 / 34,6

LG DUAL Inverter Compact



S4-Q09WA5AD

S4-Q12JA3A6

S4-Q18KL3AC

Energia

CONDICIONADOR DE AR

Fornecedor: LG Electronics do Brasil
 Marca:
 Modelo: S4NQ09WA5AD/S4UQ09WA5AD
 Tipo: SPLIT HI-WALL FRIO

220V
 Gás R410A
 9.000 Btu/h

Mais eficiente

A	
B	
C	
D	
E	
F	

Menos eficiente

Consumo anual de energia

396,3

kWh/ano

Índice de Desempenho de Resfriamento Sazonal

5,50

Wh/Wh

Modo espera
5,0 W

Com base nos resultados do ciclo normalizado pelo Inmetro.

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

Segurança Desempenho
Nº de Registro
007557/2013

Para instruções de instalação e recomendações de uso, leia o manual do aparelho.

Energia

CONDICIONADOR DE AR

Fornecedor: LG Electronics do Brasil
 Marca:
 Modelo: S4NQ12JA3A6/S4UQ12JA3A6
 Tipo: SPLIT HI-WALL FRIO

220V
 Gás R410A
 11.000 Btu/h

Mais eficiente

A	
B	
C	
D	
E	
F	

Menos eficiente

Consumo anual de energia

443,9

kWh/ano

Índice de Desempenho de Resfriamento Sazonal

6,00

Wh/Wh

Modo espera
5,0 W

Com base nos resultados do ciclo normalizado pelo Inmetro.

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

Segurança Desempenho
Nº de Registro
007557/2013

Para instruções de instalação e recomendações de uso, leia o manual do aparelho.

Energia

CONDICIONADOR DE AR

Fornecedor: LG Electronics do Brasil
 Marca:
 Modelo: S4NQ18KL3AC/S4UQ18KL3AC
 Tipo: SPLIT HI-WALL FRIO

220V
 Gás R410A
 19.000 Btu/h

Mais eficiente

A	
B	
C	
D	
E	
F	

Menos eficiente

Consumo anual de energia

708,0

kWh/ano

Índice de Desempenho de Resfriamento Sazonal

6,50

Wh/Wh

Modo espera
4,0 W

Com base nos resultados do ciclo normalizado pelo Inmetro.

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

Segurança Desempenho
Nº de Registro
007557/2013

Para instruções de instalação e recomendações de uso, leia o manual do aparelho.

Ar Condicionado



LG DUAL Inverter Compact

