Ficha de produto

Regulamento Delegado (UE) n.º 626/2011

Nome do fornecedor ou marca	**LG Electronics Inc.**
Identificador do modelo	**A09GA1 NSE/A09GA1 U18**
Identificador(es) do modelo para interior	**A09GA1 NSE**
Identificador de modelo para exterior	**A09GA1 U18**
Níveis de potência sonora no interior (modo arrefecimento)	**60 dB**
Níveis de potência sonora no interior (modo aquecimento)	**- dB**
Níveis de potência sonora no exterior (modo arrefecimento)	**62 dB**
Níveis de potência sonora no exterior (modo aquecimento)	**- dB**
Nome do fluído refrigerante	**R32**
PAG do fluído refrigerante	**675,000**
A fuga de fluido refrigerante contribui para as alterações climáticas. Os fluidos refrigerantes com menor potencial de aquecimento global (PAG) contribuem menos para o aquecimento global do que os fluidos refrigerantes com maior PAG, em caso de fuga para a atmosfera. Este aparelho contém um fluido refrigerante com um PAG igual a 675,000. Isto significa que, se ocorrer uma fuga de 1 kg deste fluido refrigerante para a atmosfera, o seu impacto no aquecimento global será 675,000 vezes mais elevado do que o de 1 kg de CO2, durante um período de 100 anos. Nunca tome a iniciativa de intervir no circuito do fluido refrigerante ou de desmontar este produto; recorra sempre a um profissional.	
Modo arrefecimento	
Rácio de eficiência energética sazonal (SEER)	**7,3**
Classe de eficiência energética	**A++**
Consumo anual de eletricidade	**Consumo de energia 124 kWh por ano, com base nos resultados do teste normalizado. O valor real do consumo de energia depende do modo de utilização do aparelho e da sua localização.**
Carga de projeto	**2,6 kW**
Modo aquecimento	
Coeficiente de desempenho sazonal (SCOP) (estação média)	**4,3**
Classe de eficiência energética (estação média)	**A+**
Consumo anual de eletricidade (estação média)	**Consumo de energia 911 kWh por ano, com base nos resultados do teste normalizado. O valor real do consumo de energia depende do modo de utilização do aparelho e da sua localização.**
Coeficiente de desempenho sazonal (SCOP) (estação mais quente)	**5,0**
Coeficiente de desempenho sazonal (SCOP) (estação mais fria)	**-**
Classe de eficiência energética (estação mais quente)	**A++**
Classe de eficiência energética (estação mais fria)	**-**

Consumo anual de eletricidade (estação mais quente)	**413 kWh/ano**
Consumo anual de eletricidade (estação mais fria)	**- kWh/ano**
Carga de projeto (estação média)	**2,8 kW**
Carga de projeto (estação mais quente)	**1,5 kW**
Carga de projeto (estação mais fria)	**- kW**
Capacidade declarada (estação média)	**2,8 kW**
Capacidade declarada (estação mais quente)	**1,5 kW**
Capacidade declarada (estação mais fria)	**- kW**
Capacidade de apoio para aquecimento (estação média)	**0,0 kW**
Capacidade de apoio para aquecimento (estação mais quente)	**0,0 kW**
Capacidade de apoio para aquecimento (estação mais fria)	**- kW**

Número de registo EPREL: 1944200

Modelo colocado no mercado da União de 19/02/2024.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1944200

Fornecedor: LG Electronics Deutschland GmbH (Fabricante) **Sítio Web:**

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: EU representative of LG Electronics Inc. **Sítio Web:**

Endereço eletrónico: eprelpublic@lge.com **Telefone:** +49 6196 7883000

Endereço:
Alfred Herrhausen Allee 3-5
65760 Eschborn
Alemanha