# Ficha de produto

Regulamento Delegado (UE) n.º 626/2011

| | |
|---|---|
| Nome do fornecedor ou marca | **LG Electronics Inc.** |
| Identificador do modelo | **AC09BK** |
| Identificador(es) do modelo para interior | **AC09BK NSJ** |
| Identificador de modelo para exterior | **AC09BK UA3** |
| Níveis de potência sonora no interior (modo arrefecimento) | **59 dB** |
| Níveis de potência sonora no interior (modo aquecimento) | **- dB** |
| Níveis de potência sonora no exterior (modo arrefecimento) | **65 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) | **7,0** |
| Classe de eficiência energética | **A++** |
| Consumo anual de eletricidade | **Consumo de energia 125 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 | **2,5 kW** |
| **Modo aquecimento** | |
| Coeficiente de desempenho sazonal (SCOP) (estação média) | **4,0** |
| Classe de eficiência energética (estação média) | **A+** |
| Consumo anual de eletricidade (estação média) | **Consumo de energia 875 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) | **4,9** |
| 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) | **371 kWh/ano** |
| Consumo anual de eletricidade (estação mais fria) | **- kWh/ano** |
| Carga de projeto (estação média) | **2,5 kW** |
| Carga de projeto (estação mais quente) | **1,3 kW** |
| Carga de projeto (estação mais fria) | **- kW** |
| Capacidade declarada (estação média) | **2,5 kW** |
| Capacidade declarada (estação mais quente) | **1,3 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:** 1072327

Modelo colocado no mercado da União de 01/01/2022.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1072327

**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