

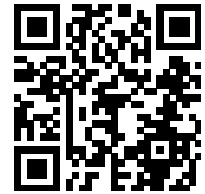
Ficha de produto

Regulamento Delegado (UE) n.º 626/2011

Nome do fornecedor ou marca	Samsung
Identificador do modelo	AR50F09C1AHN/AR50F09C1AHX
Identificador(es) do modelo para interior	AR50F09C1AHN
Identificador de modelo para exterior	AR50F09C1AHX
Níveis de potência sonora no interior (modo arrefecimento)	54 dB
Níveis de potência sonora no interior (modo aquecimento)	- dB
Níveis de potência sonora no exterior (modo arrefecimento)	63 dB
Níveis de potência sonora no exterior (modo aquecimento)	- dB
Nome do fluido refrigerante	R32
PAG do fluido refrigerante	675
<p>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. Isto significa que, se ocorrer uma fuga de 1 kg deste fluido refrigerante para a atmosfera, o seu impacto no aquecimento global será 675 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.</p>	
Modo arrefecimento	
Rácio de eficiência energética sazonal (SEER)	7,4
Classe de eficiência energética	A++
Consumo anual de eletricidade	Consumo de energia 118 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	
Coefficiente de desempenho sazonal (SCOP) (estação média)	4,2
Classe de eficiência energética (estação média)	A+
Consumo anual de eletricidade (estação média)	Consumo de energia 700 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.
Coefficiente de desempenho sazonal (SCOP) (estação mais quente)	4,9
Coefficiente 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)	343 kWh/ano

Consumo anual de eletricidade (estação mais fria)	- kWh/ano
Carga de projeto (estação média)	2,1 kW
Carga de projeto (estação mais quente)	1,2 kW
Carga de projeto (estação mais fria)	- kW
Capacidade declarada (estação média)	2,1 kW
Capacidade declarada (estação mais quente)	1,2 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

Modelo colocado no mercado da União de 04/01/2025



Número de registo EPREL: 2185262

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2185262>

Fornecedor: SAMSUNG ELECTRONICS (UK) LIMITED (Fabricante)

Sítio Web:

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: Public Contact

Sítio Web:

Endereço eletrónico: eprel@samsung.com

Telefone: n/a

Endereço:

Samsung
PO Box 12987
Blackrock
Co.Dublin
Ireland