

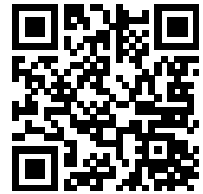
# Ficha de produto

Regulamento Delegado (UE) n.º 626/2011

Nome do fornecedor ou marca	<b>Samsung</b>
Identificador do modelo	<b>AR12TXHQASIN/AR12TXHQASIX</b>
Identificador(es) do modelo para interior	<b>AR12TXHQASIN</b>
Identificador de modelo para exterior	<b>AR12TXHQASIX</b>
Níveis de potência sonora no interior (modo arrefecimento)	<b>55 dB</b>
Níveis de potência sonora no interior (modo aquecimento)	<b>- dB</b>
Níveis de potência sonora no exterior (modo arrefecimento)	<b>62 dB</b>
Níveis de potência sonora no exterior (modo aquecimento)	<b>- dB</b>
Nome do fluido refrigerante	<b>R32</b>
PAG do fluido refrigerante	<b>675</b>
<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 CO<sub>2</sub>, 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>	
<b>Modo arrefecimento</b>	
Rácio de eficiência energética sazonal (SEER)	<b>6,1</b>
Classe de eficiência energética	<b>A++</b>
Consumo anual de eletricidade	<b>Consumo de energia 211 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.</b>
Carga de projeto	<b>3,6 kW</b>
<b>Modo aquecimento</b>	
Coefficiente de desempenho sazonal (SCOP) (estação média)	<b>3,9</b>
Classe de eficiência energética (estação média)	<b>A</b>
Consumo anual de eletricidade (estação média)	<b>Consumo de energia 969 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.</b>
Coefficiente de desempenho sazonal (SCOP) (estação mais quente)	<b>4,0</b>
Coefficiente de desempenho sazonal (SCOP) (estação mais fria)	<b>-</b>
Classe de eficiência energética (estação mais quente)	<b>A+</b>
Classe de eficiência energética (estação mais fria)	<b>-</b>
Consumo anual de eletricidade (estação mais quente)	<b>875 kWh/ano</b>

Consumo anual de eletricidade (estação mais fria)	- kWh/ano
Carga de projeto (estação média)	2,7 kW
Carga de projeto (estação mais quente)	2,5 kW
Carga de projeto (estação mais fria)	- kW
Capacidade declarada (estação média)	2,7 kW
Capacidade declarada (estação mais quente)	2,5 kW
Capacidade declarada (estação mais fria)	- kW
Capacidade de apoio para aquecimento (estação média)	0,7 kW
Capacidade de apoio para aquecimento (estação mais quente)	- kW
Capacidade de apoio para aquecimento (estação mais fria)	- kW

Modelo colocado no mercado da União de 28/01/2020



**Número de registo EPREL:** 209450

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/209450>

**Fornecedor:** SAMSUNG ELECTRONICS (UK) LIMITED (Fabricante)

**Sítio Web:**

**Serviços de atendimento a clientes:**

**Nome:** Public Contact

**Sítio Web:**

**Endereço eletrónico:** [eprel@samsung.com](mailto:eprel@samsung.com)

**Telefone:** n/a

**Endereço:**

Samsung  
PO Box 12987  
Blackrock  
Co.Dublin  
Ireland