

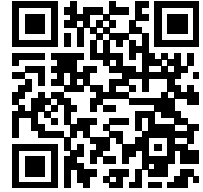
# Scheda prodotto

Regolamento delegato (UE) n. 626/2011

Nome o marchio del fornitore	<b>Samsung</b>
Identificativo del modello	<b>AR50F12C1AHN/AR50F12C1AHX</b>
Identificativo/i di modello interno	<b>AR50F12C1AHN</b>
Identificativo del modello esterno	<b>AR50F12C1AHX</b>
Livelli di potenza sonora interna (modo di raffreddamento)	<b>56 dB</b>
Livelli di potenza sonora interna (modo di riscaldamento)	<b>- dB</b>
Livelli di potenza sonora esterna (modo di raffreddamento)	<b>63 dB</b>
Livelli di potenza sonora esterna (modo di riscaldamento)	<b>- dB</b>
Nome del refrigerante	<b>R32</b>
GWP del refrigerante	<b>675</b>
<p>La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 675. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO<sub>2</sub>, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.</p>	
<b>Modo di raffreddamento</b>	
Indice di efficienza energetica stagionale (SEER)	<b>7,0</b>
Classe di efficienza energetica	<b>A++</b>
Consumo annuo di energia elettrica	<b>Consumo di energia 175 kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità d'uso dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.</b>
Carico teorico	<b>3,5 kW</b>
<b>Modo di riscaldamento</b>	
Coefficiente di prestazione stagionale (SCOP) (stagione media)	<b>4,9</b>
Classe di efficienza energetica (stagione media)	<b>A++</b>
Consumo annuo di energia elettrica (stagione media)	<b>Consumo di energia 343 kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità d'uso dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.</b>
Coefficiente di prestazione stagionale (SCOP) (stagione più calda)	<b>4,2</b>
Coefficiente di prestazione stagionale (SCOP) (stagione più fredda)	<b>-</b>
Classe di efficienza energetica (stagione più calda)	<b>A+</b>
Classe di efficienza energetica (stagione più fredda)	<b>-</b>
Consumo annuo di energia elettrica (stagione più calda)	<b>733 kWh/anno</b>

Consumo annuo di energia elettrica (stagione più fredda)	- kWh/anno
Carico teorico (stagione media)	1,2 kW
Carico teorico (stagione più calda)	2,2 kW
Carico teorico (stagione più fredda)	- kW
Capacità dichiarata (stagione media)	1,2 kW
Capacità dichiarata (stagione più calda)	2,2 kW
Capacità dichiarata (stagione più fredda)	- kW
Potenza termica di sicurezza (stagione media)	0,0 kW
Potenza termica di sicurezza (stagione più calda)	0,0 kW
Potenza termica di sicurezza (stagione più fredda)	- kW

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 04/01/2025



**Numero di registrazione EPREL:** 2172037

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2172037>

**Fornitore:** SAMSUNG ELECTRONICS (UK) LIMITED (Fabbricante)

**Sito web:**

**Servizio di assistenza alla clientela:**

**Nome:** Public Contact

**Sito web:**

**E-mail:** [eprel@samsung.com](mailto:eprel@samsung.com)

**Telefono:** n/a

**Indirizzo:**

Samsung  
PO Box 12987  
Blackrock  
Co.Dublin  
Ireland