

Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 626/2011

Name oder Warenzeichen des Lieferanten	Samsung
Modellkennung	AR09TXFYBWKN/AR09TXFYBWKX
Modellkennung(en) der Inneneinheit(en)	AR09TXFYBWKN
Modellkennung der Außeneinheit	AR09TXFYBWKX
Schallleistungspegel in Innenräumen (Kühlbetrieb)	56 dB
Schallleistungspegel in Innenräumen (Heizbetrieb)	- dB
Schallleistungspegel im Freien (Kühlbetrieb)	59 dB
Schallleistungspegel im Freien (Heizbetrieb)	- dB
Bezeichnung des Kältemittels	R32
Treibhauspotenzial des Kältemittels	675
Der Austritt von Kältemittel trägt zum Klimawandel bei. Kältemittel mit geringerem Treibhauspotenzial tragen im Fall eines Austretens weniger zur Erderwärmung bei als solche mit höherem Treibhauspotenzial. Dieses Gerät enthält Kältemittel mit einem Treibhauspotenzial von 675. Somit hätte ein Austreten von 1 kg dieses Kältemittels 675 Mal größere Auswirkungen auf die Erderwärmung als 1 kg CO₂, bezogen auf hundert Jahre. Keine Arbeiten am Kältekreislauf vornehmen oder das Gerät zerlegen – stets Fachpersonal hinzuziehen.	
Kühlbetrieb	
Jahreszeitbedingte Leistungszahl im Kühlbetrieb (SEER)	8,4
Energieeffizienzklasse	A++
Jahresstromverbrauch	Energieverbrauch 104 kWh/Jahr, auf der Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der jeweiligen Nutzung und vom Standort des Geräts ab.
Auslegungslast	2,5 kW
Heizbetrieb	
Jahreszeitbedingte Leistungszahl im Heizbetrieb (SCOP) (Heizperiode „mittel“)	4,6
Energieeffizienzklasse (Heizperiode „mittel“)	A++
Jahresstromverbrauch (Heizperiode „mittel“)	Energieverbrauch 700 kWh/Jahr, auf der Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der jeweiligen Nutzung und vom Standort des Geräts ab.
Jahreszeitbedingte Leistungszahl im Heizbetrieb (SCOP) (Heizperiode „wärmer“)	5,2
Jahreszeitbedingte Leistungszahl im Heizbetrieb (SCOP) (Heizperiode „kälter“)	3,8
Energieeffizienzklasse (Heizperiode „wärmer“)	-
Energieeffizienzklasse (Heizperiode „kälter“)	A
Jahresstromverbrauch (Heizperiode „wärmer“)	- kWh/Jahr
Jahresstromverbrauch (Heizperiode „kälter“)	1 768 kWh/Jahr
Auslegungslast (Heizperiode „mittel“)	2,3 kW
Auslegungslast (Heizperiode „wärmer“)	1,2 kW
Auslegungslast (Heizperiode „kälter“)	3,2 kW
Angegebenes Leistungsvermögen (Heizperiode „mittel“)	2,3 kW

Angegebenes Leistungsvermögen (Heizperiode „wärmer“)	1,2 kW
Angegebenes Leistungsvermögen (Heizperiode „kälter“)	3,2 kW
Ersatzheizleistung (Heizperiode „mittel“)	0,0 kW
Ersatzheizleistung (Heizperiode „wärmer“)	- kW
Ersatzheizleistung (Heizperiode „kälter“)	- kW

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 10/07/2020



EPREL-Eintragungsnummer 297725

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/297725>

Lieferant: SAMSUNG ELECTRONICS (UK) LIMITED (Hersteller)

Website:

Kundenbetreuung:

Name: Public Contact

Website:

E-Mail-Adresse: eprel@samsung.com

Telefonnummer: n/a

Anschrift:

Samsung
PO Box 12987
Blackrock
Co.Dublin
Ireland