Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 626/2011

Name oder Warenzeichen des Lieferanten	Samsung
Modellkennung	AC100RN4PKG/AC100RXADKG
Modellkennung(en) der Inneneinheit(en)	AC100RN4PKG
Modellkennung der Außeneinheit	AC100RXADKG
Schallleistungspegel in Innenräumen (Kühlbetrieb)	61 dB
Schallleistungspegel in Innenräumen (Heizbetrieb)	- dB
Schallleistungspegel im Freien (Kühlbetrieb)	69 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)	6,8
Energieeffizienzklasse	A++
Jahressstromverbrauch	Energieverbrauch 515 kWh/Jahr, auf der Grund- lage von Ergebnissen der Normprüfung. Der tat- sächliche Energieverbrauch hängt von der jewei- ligen Nutzung und vom Standort des Geräts ab.
Auslegungslast	10,0 kW
Heizbetrieb	
Jahreszeitbedingte Leistungszahl im Heizbetrieb (SCOP) (Heizperiode "mittel")	4,3
Energieeffizienzklasse (Heizperiode "mittel")	A+
Jahresstromverbrauch (Heizperiode "mittel")	Energieverbrauch 1726 kWh/Jahr, auf der Grund- lage von Ergebnissen der Normprüfung. Der tat- sächliche Energieverbrauch hängt von der jewei- ligen Nutzung und vom Standort des Geräts ab.
Jahreszeitbedingte Leistungszahl im Heizbetrieb (SCOP) (Heizperiode "wärmer")	-
Jahreszeitbedingte Leistungszahl im Heizbetrieb (SCOP) (Heizperiode "kälter")	-
Energieeffizienzklasse (Heizperiode "wärmer")	-
Energieeffizienzklasse (Heizperiode "kälter")	-
Jahresstromverbrauch (Heizperiode "wärmer")	- kWh/Jahr
Jahresstromverbrauch (Heizperiode "kälter")	- kWh/Jahr
Auslegungslast (Heizperiode "mittel")	5,3 kW
Auslegungslast (Heizperiode "wärmer")	- kW
Auslegungslast (Heizperiode "kälter")	- kW
Angegebenes Leistungsvermögen (Heizperiode "mittel")	5,3 kW

Angegebenes Leistungsvermögen (Heizperiode "wärmer")	- kW
Angegebenes Leistungsvermögen (Heizperiode "kälter")	- 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 26/04/2019



EPREL-Eintragungsnummer 58497 https://eprel.ec.europa.eu/qr/58497

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