Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 811/2013

Name oder Warenzeichen des Lieferanten	**Samsung**
Modellkennung	**AE050CXYDEK / AE200CNWMEG**
Niedertemperaturanwendung	**Ja**
Lastprofil	**L**
Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	**A+++**
Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	**A++**
Klasse für die Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz	**A+**
Wärmenennleistung (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	**6 kW**
Wärmenennleistung (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	**5 kW**
Jährlicher Energieverbrauch – Endenergie (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	**2 221 kWh**
Jährlicher Energieverbrauch – Brennwert (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	**- GJ**
Jährlicher Energieverbrauch – Endenergie (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	**3 148 kWh**
Jährlicher Energieverbrauch – Brennwert (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	**- GJ**
Jährlicher Stromverbrauch – Endenergie (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	**890 kWh**
Jährlicher Brennstoffverbrauch – Brennwert (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	**- GJ**
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	**201 %**
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	**141 %**
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	**115 %**
Schallleistungspegel (in Innenräumen)	**40 dB**
Besondere Vorkehrungen	**-**
Weitere Angaben	
Wärmenennleistung (kältere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	**5 kW**
Wärmenennleistung (wärmere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	**6 kW**
Wärmenennleistung (kältere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	**5 kW**

Wärmenennleistung (wärmere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	**6 kW**
Jährlicher Energieverbrauch – Endenergie (kältere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	**2 863 kWh**
Jährlicher Energieverbrauch – Brennwert (kältere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	**- GJ**
Jährlicher Energieverbrauch – Endenergie (wärmere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	**1 054 kWh**
Jährlicher Energieverbrauch – Brennwert (wärmere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	**- GJ**
Jährlicher Energieverbrauch – Endenergie (kältere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	**3 971 kWh**
Jährlicher Energieverbrauch – Brennwert (kältere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	**- GJ**
Jährlicher Energieverbrauch – Endenergie (wärmere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	**1 533 kWh**
Jährlicher Energieverbrauch – Brennwert (wärmere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	**- GJ**
Jährlicher Stromverbrauch – Endenergie (kältere Klimaverhältnisse)	**1 219 kW**
Jährlicher Brennstoffverbrauch – Brennwert (kältere Klimaverhältnisse)	**- GJ**
Jährlicher Stromverbrauch – Endenergie (wärmere Klimaverhältnisse)	**776 kW**
Jährlicher Brennstoffverbrauch – Brennwert (wärmere Klimaverhältnisse)	**- GJ**
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (kältere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	**169 %**
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (wärmere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	**271 %**
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (kältere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	**121 %**
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (wärmere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	**187 %**
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz (kältere Klimaverhältnisse)	**84 %**
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz (wärmere Klimaverhältnisse)	**132 %**
Schallleistungspegel (im Freien)	**55 dB**

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 13/10/2023

EPREL-Eintragungsnummer 1853025 https://eprel.ec.europa.eu/qr/1853025

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