## **Produktdatenblatt**

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 811/2013

Name oder Warenzeichen des Lieferanten	Samsung
Modellkennung	AE080RXYDEG / AE200RNWMEG
Niedertemperaturanwendung	 Ja
Lastprofil	L
Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energie- effizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Nieder- temperaturbereich)	A+++
Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energie- effizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Mittel- temperaturbereich)	A++
Klasse für die Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz	A+
Wärmenennleistung (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	8 kW
Wärmenennleistung (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	8 kW
Jährlicher Energieverbrauch – Endenergie (durchschnitt- liche Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	3 719 kWh
Jährlicher Energieverbrauch – Brennwert (durchschnittli- che Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	- GJ
Jährlicher Energieverbrauch – Endenergie (durchschnitt- liche Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	5 113 kWh
Jährlicher Energieverbrauch – Brennwert (durchschnittli- che Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	- GJ
Jährlicher Stromverbrauch – Endenergie (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	890 kWh
Jährlicher Brennstoffverbrauch – Brennwert (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	- GJ
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	175 %
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Mitteltemperatur- bereich)	126 %
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	115 %
Schallleistungspegel (in Innenräumen)  Besondere Vorkehrungen	40 dB -
Weitere Angaben	
Wärmenennleistung (kältere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	7 kW
Wärmenennleistung (wärmere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	8 kW
Wärmenennleistung (kältere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	7 kW

Wärmenennleistung (wärmere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	8 kW
Jährlicher Energieverbrauch – Endenergie (kältere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	4 426 kWh
Jährlicher Energieverbrauch – Brennwert (kältere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	- GJ
Jährlicher Energieverbrauch – Endenergie (wärmere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	1 664 kWh
Jährlicher Energieverbrauch – Brennwert (wärmere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	- GJ
Jährlicher Energieverbrauch – Endenergie (kältere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	6 333 kWh
Jährlicher Energieverbrauch – Brennwert (kältere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	- GJ
Jährlicher Energieverbrauch – Endenergie (wärmere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	2 658 kWh
Jährlicher Energieverbrauch – Brennwert (wärmere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	- GJ
Jährlicher Stromverbrauch – Endenergie (kältere Klimaverhältnisse)	1 176 kW
Jährlicher Brennstoffverbrauch – Brennwert (kältere Klimaverhältnisse)	- GJ
Jährlicher Stromverbrauch – Endenergie (wärmere Klimaverhältnisse)	812 kW
Jährlicher Brennstoffverbrauch – Brennwert (wärmere Klimaverhältnisse)	- GJ
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (kältere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	142 %
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (wärmere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	238 %
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (kältere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	98 %
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (wärmere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	148 %
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz (kältere Klimaverhältnisse)	87 %
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz (wärmere Klimaverhältnisse)	126 %
Schallleistungspegel (im Freien)	63 dB