

# Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 811/2013

Name oder Warenzeichen des Lieferanten	<b>Samsung</b>
Modellkennung	<b>AE160RXYDGG / AE260RNWMGG</b>
Niedertemperaturanwendung	<b>Ja</b>
Lastprofil	<b>XL</b>
Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	<b>A+++</b>
Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	<b>A++</b>
Klasse für die Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz	<b>A</b>
Wärmenennleistung (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	<b>16 kW</b>
Wärmenennleistung (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	<b>16 kW</b>
Jährlicher Energieverbrauch – Endenergie (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	<b>7 385 kWh</b>
Jährlicher Energieverbrauch – Brennwert (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	<b>- GJ</b>
Jährlicher Energieverbrauch – Endenergie (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	<b>9 379 kWh</b>
Jährlicher Energieverbrauch – Brennwert (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	<b>- GJ</b>
Jährlicher Stromverbrauch – Endenergie (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	<b>1 432 kWh</b>
Jährlicher Brennstoffverbrauch – Brennwert (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	<b>- GJ</b>
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	<b>176 %</b>
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	<b>138 %</b>
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse)	<b>117 %</b>
Schallleistungspegel (in Innenräumen)	<b>44 dB</b>
Besondere Vorkehrungen	<b>-</b>
<b>Weitere Angaben</b>	
Wärmenennleistung (kältere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	<b>15 kW</b>
Wärmenennleistung (wärmere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	<b>16 kW</b>
Wärmenennleistung (kältere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	<b>15 kW</b>

Wärmenennleistung (wärmere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	<b>16 kW</b>
Jährlicher Energieverbrauch – Endenergie (kältere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	<b>10 390 kWh</b>
Jährlicher Energieverbrauch – Brennwert (kältere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	<b>- GJ</b>
Jährlicher Energieverbrauch – Endenergie (wärmere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	<b>3 378 kWh</b>
Jährlicher Energieverbrauch – Brennwert (wärmere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	<b>- GJ</b>
Jährlicher Energieverbrauch – Endenergie (kältere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	<b>14 017 kWh</b>
Jährlicher Energieverbrauch – Brennwert (kältere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	<b>- GJ</b>
Jährlicher Energieverbrauch – Endenergie (wärmere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	<b>5 449 kWh</b>
Jährlicher Energieverbrauch – Brennwert (wärmere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	<b>- GJ</b>
Jährlicher Stromverbrauch – Endenergie (kältere Klimaverhältnisse)	<b>1 782 kW</b>
Jährlicher Brennstoffverbrauch – Brennwert (kältere Klimaverhältnisse)	<b>- GJ</b>
Jährlicher Stromverbrauch – Endenergie (wärmere Klimaverhältnisse)	<b>1 298 kW</b>
Jährlicher Brennstoffverbrauch – Brennwert (wärmere Klimaverhältnisse)	<b>- GJ</b>
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (kältere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	<b>135 %</b>
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (wärmere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	<b>242 %</b>
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (kältere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	<b>99 %</b>
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (wärmere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	<b>149 %</b>
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz (kältere Klimaverhältnisse)	<b>94 %</b>
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz (wärmere Klimaverhältnisse)	<b>129 %</b>
Schalleistungspegel (im Freien)	<b>66 dB</b>