



**Produktdatenblatt gem. Verordnung (EU) Nr. 811/2013
für Raumheizgeräte, Anhang IV Nr. 1**



| | | | | |
|--|--|--|--|-----------------------|
| Name Lieferant | | | Glen Dimplex Deutschland GmbH | |
| Modell | | | LA 18S-TU | |
| | | | Nieder- temperatur | Mittel- temperatur |
| Klasse f. jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen | | | A+++ | A++ |
| Wärmenennleistung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen | | | P_{rated} | kW |
| | | | 10 | 9 |
| Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen | | | P_{sup} | kW |
| | | | 0,00 | 0,00 |
| Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen | | | η_s | % |
| | | | 179 | 128 |
| Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen | | | Q_{HE} | kWh |
| | | | 4451 | 5684 |
| Schallleistungspegel Innenraum | | | $L_{WA, indoor}$ | dB(A) |
| | | | - | |
| Beim Zusammenbau, Installation oder Wartung zu treffenden Vorkehrungen | | | siehe Montage- und Gebrauchsanweisung | |
| Wärmenennleistung bei kälteren Klimaverhältnissen | | | $P_{rated, colder}$ | kW |
| | | | 6 | 5 |
| Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei kälteren Klimaverhältnissen | | | $P_{sup, colder}$ | kW |
| | | | 0,00 | 0,00 |
| Wärmenennleistung bei wärmeren Klimaverhältnissen | | | $P_{rated, warmer}$ | kW |
| | | | 7 | 7 |
| Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei wärmeren Klimaverhältnissen | | | $P_{sup, warmer}$ | kW |
| | | | 0,00 | 0,00 |
| Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei kälteren Klimaverhältnissen | | | $\eta_{s, colder}$ | % |
| | | | 153 | 107 |
| Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei wärmeren Klimaverhältnissen | | | $\eta_{s, warmer}$ | % |
| | | | 206 | 146 |
| Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei kälteren Klimaverhältnissen | | | $Q_{HE, cold}$ | kWh |
| | | | 4064 | 4916 |
| Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei wärmeren Klimaverhältnissen | | | $Q_{HE, warmer}$ | kWh |
| | | | 1869 | 2400 |
| Schallleistungspegel im Freien | | | $L_{WA, outdoor}$ | dB(A) |
| | | | 54 | |

Produktdatenblatt gem. Verordnung (EU) Nr. 811/2013 für Temperaturregelung Anhang IV Nr. 3

| | | |
|--|--|-------------------------------|
| Name Lieferant | | Glen Dimplex Deutschland GmbH |
| Modell | | WPM Econ5S |
| Klasse des Temperaturreglers | | II |
| Beitrag zur jahreszeitbedingten Raumheizungsenergieeffizienz | | % |
| | | 2 |