



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

Dimplex

LA 25TU



55 °C

35 °C



A++

A++

Icon of a house with sound waves: - dB

Icon of a house with sound waves: **67 dB**

| | |
|------|------|
| ■ 11 | ■ 12 |
| ■ 15 | ■ 16 |
| ■ 10 | ■ 11 |
| kW | kW |

2015

811/2013

Datenblatt gem. EU/2013 f. Raumheizgeräte, Anhang IV Nr.1



| | | | | |
|--|---------------------------------------|-------|-------------------|-------------------|
| Name Lieferant | Dimplex | | | |
| Modell | LA 25TU | | | |
| | | | Nieder-temperatur | Mittel-temperatur |
| Klasse f. jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen | | | A++ | A++ |
| Wärmenennleistung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen | P_{rated} | kW | 16 | 15 |
| Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen | P_{sup} | kW | 0,00 | 0,00 |
| Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen | η_s | % | 175 | 125 |
| Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen | Q_{HE} | kWh | 7302 | 9439 |
| 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 | 12 | 11 |
| Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei kälteren Klimaverhältnissen | $P_{sup, colder}$ | kW | 1,53 | 1,61 |
| Wärmenennleistung bei wärmeren Klimaverhältnissen | $P_{rated, warmer}$ | kW | 11 | 10 |
| Wärmenennleistung Zusatzheizgerät bei wärmeren Klimaverhältnissen | $P_{sup, warmer}$ | kW | 0,00 | 0,00 |
| Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei kälteren Klimaverhältnissen | $\eta_{s, colder}$ | % | 159 | 112 |
| Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei wärmeren Klimaverhältnissen | $\eta_{s, warmer}$ | % | 188 | 140 |
| Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei kälteren Klimaverhältnissen | $Q_{HE, colder}$ | kWh | 7555 | 9201 |
| Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei wärmeren Klimaverhältnissen | $Q_{HE, warmer}$ | kWh | 3185 | 3828 |
| Schallleistungspegel im Freien | $L_{WA, outdoor}$ | dB(A) | 67 | |

Datenblatt gem. EU/811/2013 f. Temperaturregelung Anhang IV Nr. 3

| | | |
|--|---|---------------|
| Modell | | WPM Econ5Plus |
| Klasse des Temperaturreglers | | II |
| Beitrag zur jahreszeitbedingten Raumheizungsenergieeffizienz | % | 2 |