# Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 811/2013

| | |
|---|---|
| Name oder Warenzeichen des Lieferanten | **Rotenso** |
| Modellkennung | **AQS140X3o R14 / AQS160T240X13i R14** |
| Niedertemperaturanwendung | **Nein** |
| Lastprofil | **XL** |
| Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich) | **A++** |
| Klasse für die Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz | **A+** |
| Wärmenennleistung (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich) | **12 kW** |
| Jährlicher Energieverbrauch – Endenergie (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich) | **7 203 kWh** |
| Jährlicher Energieverbrauch – Brennwert (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich) | **- GJ** |
| Jährlicher Stromverbrauch – Endenergie (durchschnittliche Klimaverhältnisse) | **1 360 kWh** |
| Jährlicher Brennstoffverbrauch – Brennwert (durchschnittliche Klimaverhältnisse) | **- GJ** |
| Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich) | **136 %** |
| Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse) | **123 %** |
| Schallleistungspegel (in Innenräumen) | **44 dB** |
| Besondere Vorkehrungen | **-** |
| **Weitere Angaben** | |
| Wärmenennleistung (kältere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich) | **11 kW** |
| Wärmenennleistung (wärmere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich) | **14 kW** |
| Jährlicher Energieverbrauch – Endenergie (kältere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich) | **8 867 kWh** |
| Jährlicher Energieverbrauch – Brennwert (kältere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich) | **- GJ** |
| Jährlicher Energieverbrauch – Endenergie (wärmere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich) | **4 092 kWh** |
| Jährlicher Energieverbrauch – Brennwert (wärmere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich) | **- GJ** |
| Jährlicher Stromverbrauch – Endenergie (kältere Klimaverhältnisse) | **- kW** |
| Jährlicher Brennstoffverbrauch – Brennwert (kältere Klimaverhältnisse) | **- GJ** |

| | |
|---|---|
| Jährlicher Stromverbrauch – Endenergie (wärmere Klimaverhältnisse) | **- kW** |
| Jährlicher Brennstoffverbrauch – Brennwert (wärmere Klimaverhältnisse) | **- GJ** |
| Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (kältere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich) | **119 %** |
| Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (wärmere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich) | **176 %** |
| Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz (kältere Klimaverhältnisse) | **- %** |
| Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz (wärmere Klimaverhältnisse) | **- %** |
| Schallleistungspegel (im Freien) | **65 dB** |

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 07/11/2022

**EPREL-Eintragungsnummer** 1511319 https://eprel.ec.europa.eu/qr/1511319

**Lieferant:** THERMOSILESIA SP. Z O. O. SP. K. (Hersteller) **Website:** www.thermosilesia.pl

**Kundenbetreuung:**

**Name:** Thermosilesia Sp. z o.o. Sp.K. **Website:** https://thermosilesia.pl

**E-Mail-Adresse:** info@thermosilesia.pl **Telefonnummer:** +48 32 285 10 39

**Anschrift:**
Szyb Walenty 16
41-700 Ruda Śląska
Polen