Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 811/2013

Name oder Warenzeichen des Lieferanten	**Vaillant**
Modellkennung	**VWS 460/2**
Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	**A++**
Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	**A++**
Wärmenennleistung (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	**54 kW**
Wärmenennleistung (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	**50 kW**
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	**191 %**
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	**138 %**
Jährlicher Energieverbrauch – Endenergie (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	**20 682 kWh**
Jährlicher Energieverbrauch – Brennwert (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	**- GJ**
Jährlicher Energieverbrauch – Endenergie (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	**26 077 kWh**
Jährlicher Energieverbrauch – Brennwert (durchschnittliche Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	**- GJ**
Schallleistungspegel (in Innenräumen)	**- dB**
Besondere Vorkehrungen	**All specific precautions for assembly, installation and maintenance are described in the operating and installation instructions. Read and follow the operating and installation instructions.**
Weitere Angaben	
Wärmenennleistung (kältere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	**- kW**
Wärmenennleistung (wärmere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	**- kW**
Wärmenennleistung (kältere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	**- kW**
Wärmenennleistung (wärmere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	**- kW**
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (kältere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	**- %**
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (wärmere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	**- %**

Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (kältere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	**- %**
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (wärmere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	**- %**
Jährlicher Energieverbrauch – Endenergie (kältere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	**- kWh**
Jährlicher Energieverbrauch – Brennwert (kältere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	**- GJ**
Jährlicher Energieverbrauch – Endenergie (wärmere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	**- kWh**
Jährlicher Energieverbrauch – Brennwert (wärmere Klimaverhältnisse – Niedertemperaturbereich)	**- GJ**
Jährlicher Energieverbrauch – Endenergie (kältere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	**- kWh**
Jährlicher Energieverbrauch – Brennwert (kältere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	**- GJ**
Jährlicher Energieverbrauch – Endenergie (wärmere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	**- kWh**
Jährlicher Energieverbrauch – Brennwert (wärmere Klimaverhältnisse – Mitteltemperaturbereich)	**- GJ**
Schallleistungspegel (im Freien)	**0 dB**

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 01/01/2020

EPREL-Eintragungsnummer 1963121

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1963121

Lieferant: Vaillant GmbH (Hersteller)

Website: www.vaillant.com

Kundenbetreuung:

Name: Vaillant Certification Department

Website:

E-Mail-Adresse: info@vaillant.de

Telefonnummer: +49 180 6 824552

Anschrift:
Berghauser Str. 40
42859 Remscheid
Deutschland