Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 811/2013

Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz der Wärmepumpe: **139 %**

Temperaturregler

Aus dem Datenblatt des Temperaturreglers

Class I = 1 %, Class II = 2 %, Class III = 1.5 %, Class IV = 2 %, Class V = 3 %, Class VI = 4 %, Class VII = 3.5 %, Class VIII = 5 %

+ 4 %

Zusatzheizkessel

Aus dem Datenblatt des Heizkessels

Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad (in %)

(- – 139) x 0 = **-** **-** %

Solarer Beitrag

Aus dem Datenblatt der Solareinrichtung

Kollektorgröße (in m²) | Volumen des Solarspeichers (in m³) | Kollektorwirkungsgrad (in %) | Einstufung des Solarspeichers: A^+= 0.95, A = 0.91, B = 0.86, C = 0.83, D-G = 0.81

(- x - + - x -) x 0.45 x (- / 100) x - = **+** **-** %

Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz der Verbundanlage bei durchschnittlichem Klima: **143 %**

Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz der Verbundanlage bei durchschnittlichem Klima

☐ G	☐ F	☐ E	☐ D	☐ C	☐ B	☐ A	☐ A⁺	☑ A⁺⁺	☐ A⁺⁺⁺
< 30 %	≥ 30 %	≥ 34 %	≥ 36 %	≥ 75 %	≥ 82 %	≥ 90 %	≥ 98 %	≥ 125 %	≥ 150 %

Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei kälterem und wärmerem Klima

Kälter: 143 – 14 = **129 %** Wärmer: 143 + 44 = **187 %**

Die Energieeffizienz der Verbundanlage mit den in diesem Datenblatt aufgeführten Produkten entspricht möglicherweise nicht der tatsächlichen Energieeffizienz nach der Installation in einem Gebäude, da diese Effizienz von weiteren Faktoren beeinflusst wird, darunter die Wärmeverluste im Verteilsystem und die Produktdimensionierung im Verhältnis zu Größe und Merkmalen des Gebäudes.

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 02/08/2024.

EPREL-Eintragungsnummer 2049697 https://eprel.ec.europa.eu/qr/2049697

Lieferant: SAMSUNG ELECTRONICS (UK) LIMITED (Hersteller) **Website:**

Kundenbetreuung:

Name: Public Contact **Website:**

E-Mail-Adresse: eprel@samsung.com **Telefonnummer:** n/a

Anschrift:
Samsung
PO Box 12987
Blackrock
Co.Dublin
Ireland