

Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 811/2013

Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz des Heizkessels

92 %

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 Heiz-
kessels

Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad (in %)

(- - 92) x 0.1 = ± - %

Solarer Beitrag

Aus dem Datenblatt der Solareinrichtung

Kollektorgröße
(in m²)

Volumen des
Solarspei-
chers (in m³)

Kollektorwirkungs-
grad (in %)

Einstufung des So-
larspeichers
A⁺ = 0.95, A = 0.91,
B = 0.86, C = 0.83,
D-G = 0.81

(- x - + - x -) x 0.9 x (- / 100) x - = + - %

Zusatzwärmepumpe

Aus dem Datenblatt der
Wärmepumpe

Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad (in %)

(- - 92) x 0 = + - %

Solarer Beitrag UND Zusatzwärmepumpe

Kleineren Wert auswählen

0.5 x - ODER 0.5 x - = - - %

Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz der Verbundanlage

96 %

Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz der Verbundanlage



Einbau von Heizkessel und Zusatzwärmepumpe mit Niedertemperatur-Wärmestrahlern
(35 °C)?

Aus dem Datenblatt der Wärmepumpe

$$96 + (50 \times 0) =$$

%

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.

Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) Nr. 811/2013

Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz des Kombiheizgerätes

83 %

Angegebenes Lastprofil: XL

Solarer Beitrag

Aus dem Datenblatt der Solareinrichtung

Hilfsstrom

$(1.1 \times 83 - 10\%) \times - - - 83 = + - \%$

Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz der Verbundanlage bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen

83 %

Klasse für die Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz der Verbundanlage bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen

	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐
	G	F	E	D	C	B	A	A ⁺	A ⁺⁺	A ⁺⁺⁺
☐ M	< 27 %	≥ 27 %	≥ 30 %	≥ 33 %	≥ 36 %	≥ 39 %	≥ 65 %	≥ 100 %	≥ 130 %	≥ 163 %
☐ L	< 27 %	≥ 27 %	≥ 30 %	≥ 34 %	≥ 37 %	≥ 50 %	≥ 75 %	≥ 115 %	≥ 150 %	≥ 188 %
☒ XL	< 27 %	≥ 27 %	≥ 30 %	≥ 35 %	≥ 38 %	≥ 55 %	≥ 80 %	≥ 123 %	≥ 160 %	≥ 200 %
☐ XXL	< 28 %	≥ 28 %	≥ 32 %	≥ 36 %	≥ 40 %	≥ 60 %	≥ 85 %	≥ 131 %	≥ 170 %	≥ 213 %

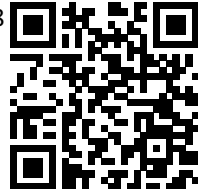
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei kälteren und wärmeren Klimaverhältnissen

Kälter: $83 - 0.2 \times - = - \%$

Wärmer: $83 + 0.4 \times - = - \%$

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 23/05/2018



EPREL-Eintragungsnummer 99564

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/99564>

Lieferant: FONDITAL S.p.A. (Hersteller)

Website: www.fondital.com

Kundenbetreuung:

Name: Technical Department

Website:

E-Mail-Adresse: nicola.ravera@fondital.it

Telefonnummer: +39036587831

Anschrift:

Via Cerreto 40
25079 Vobarno
Italien