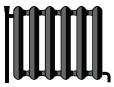
ENERG Y IJA IE IA

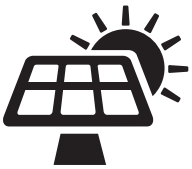
енергия · ενεργεια

Dimplex

LAK 14ITR



A+

+  ☐

+ ☐

+ X

+ X

A+++

A++

A+

A

B

C

D

E

F

G

A+

2015

811/2013

❶ Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz der Wärmepumpe: 117 %

❷ Temperaturregler

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

+2,0 %

❸ Zusatzheizkessel

Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (in %)

(40 - ❶ 117) x 0,00 = 0,00 %

❹ Solarer Beitrag

(III x [Kollektorgröße (in m²)] + IV x [Tankvolumen (in m³)]) x 0,45 x ([Kollektorwirkungsgrad (in %)] /100) x [Tankeinstufung: A* = 0,95, A = 0,91, B = 0,86, C = 0,83, D-G = 0,81] = X %

❺ Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz der Verbundanlage bei durchschnittlichem Klima: 119 %

Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienzklasse 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: ❺ 119 - 22 = 97 %

Wärmer: ❺ 119 + 21 = 140 %

Die auf diesem Datenblatt für den Produktverbund angegebene Energieeffizienz weicht möglicherweise von der Energieeffizienz nach dessen Einbau in ein Gebäude ab, denn diese wird von weiteren Faktoren wie dem Wärmeverlust im Verteilsystem und der Dimensionierung der Produkte im Verhältnis zu Größe und Eigenschaften des Gebäudes beeinflusst.