

Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz des Heizkessels 1
92 %

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
+ 4 %

Zusatzheizkessel
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz in %
Von Datenblatt des Heizkessels 3
(0 - 92) x 0 = + 0 %

Solarer Beitrag
Von Datenblatt der Solareinrichtung
Kollektorgröße in m² Tankvolumen in m³ Kollektorwirkungswirkungsgrad in %
Tankeinstufung A+ = 0,95, A = 0,91, B = 0,86, C = 0,83, D-G = 0,81 4

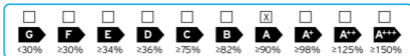
$(2 \times 0 + 1 \times 0) \times 0 \times (0 / 100) \times 0 = + 0 %$

Zusatzwärmepumpe
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz in %
Von Datenblatt der Wärmepumpe 5
(0 - 92) x 0 = + 0 %

Solarer Beitrag UND Zusatzwärmepumpe
Kleineren Wert auswählen 4 $0,5 \times 0$ ODER 5 $0,5 \times 0 = - 0 %$ 6

Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz der Verbundanlage 7
96 %

Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz der Verbundanlage



Einbau von Heizkessel und Zusatzwärmepumpe mit Niedertemperatur-Wärmestrahlern (35 °C) ? 7

Von Datenblatt der Wärmepumpe 96 + (50 x 0) = 0 %

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 Verteilungssystem und der Dimensionierung der Produkte im Verhältnis zu Größe und Eigenschaften des Gebäudes beeinflusst.