

Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz des Heizkessels 1 94 %

Temperaturregeler 2  
Von Datenblatt des Temperaturreglers 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 % + 4 %

Zusatzheizkessel 3  
Von Datenblatt des Heizkessels Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz in %  
 $( \text{0} - 94 ) \times 0 = + \text{0} %$

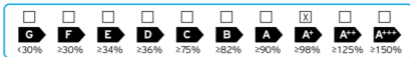
Solarer Beitrag 4  
Von Datenblatt der Solareinrichtung Kollektorgröße in m<sup>2</sup> Tankvolumen in m<sup>3</sup> Kollektor-wirkungsgrad in % Tankeinstufung A+ = 0,95, A = 0,91, B = 0,86, C = 0,83, D-G = 0,81  
 $( 1 \times \text{0} + 0 \times \text{0} ) \times 0 \times ( \text{0} / 100 ) \times \text{0} = + \text{0} %$

Zusatzwärmepumpe 5  
Von Datenblatt der Wärmepumpe Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz in %  
 $( \text{0} - 94 ) \times 0 = + \text{0} %$

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

Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz der Verbundanlage 7 98 %

Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz der Verbundanlage



Einbau von Heizkessel und Zusatzwärmepumpe mit Niedertemperatur-Wärmestrahlern (35 °C) ? 7  
Von Datenblatt der Wärmepumpe 98 +  $( 50 \times 0 ) = \text{0} %$

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.