

Kalkulationsblatt System für Heizung

Abbildung 3 - Bei Vorzugsraumheizgeräten mit Wärmepumpe und Vorzugskombiheizgeräten mit Wärmepumpe zur Angabe der jahreszeitbedingten Raumheizungs-Energieeffizienz der angebotenen Verbundanlage in das Datenblatt für eine Verbundanlage aus Raumheizgeräten, Temperaturreglern und Solareinrichtungen bzw. eine Verbundanlage aus Kombiheizgeräten, Temperaturreglern und Solareinrichtungen aufzunehmen



Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz der Wärmepumpe

¹ %

Temperaturregler

Vom 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 %

² + %

Zusatzheizkessel

Vom Datenblatt des Heizkessels

(-) x = - ³ %

Solarer Beitrag

Vom Datenblatt der Solareinrichtung

⁴ %

(x + x) x x (/) x = + %

Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz der Verbundanlage bei durchschnittlichem Klima

⁵ %

Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienzklasse der Verbundanlage bei durchschnittlichem Klima

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

A⁺⁺

Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei kälterem und wärmerem Klima

⁶ ⁷

Kälter: - = %

Wärmer: + = %