

Viessmann Deutschland GmbH 35107 Allendorf (Eder) Telefon 06452 70-0 Telefax 06452 70-2780 www.viessmann.de

Energieeffizienzkennzeichnung für Heizsysteme (Verbundanlage)

Z029302

(6)

10,0 kW

7995326

Vitodens 222-F, B2TH-11

Im Verbundlabel werden nur die Anlagenkomponenten angekreuzt, die einen Einfluss auf die Berechnung haben.

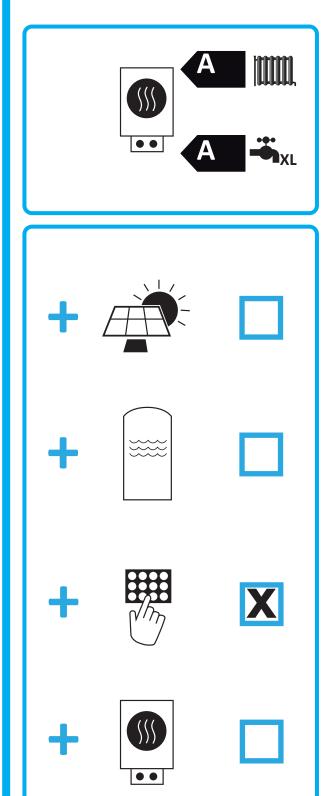


ENERG

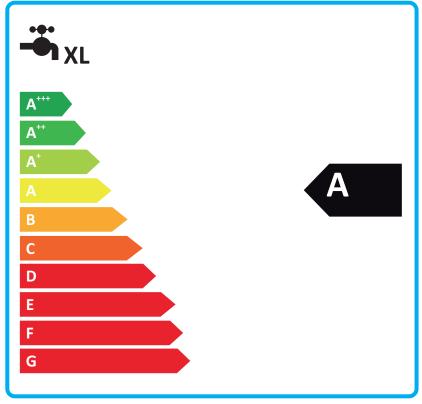
енергия · ενέργεια

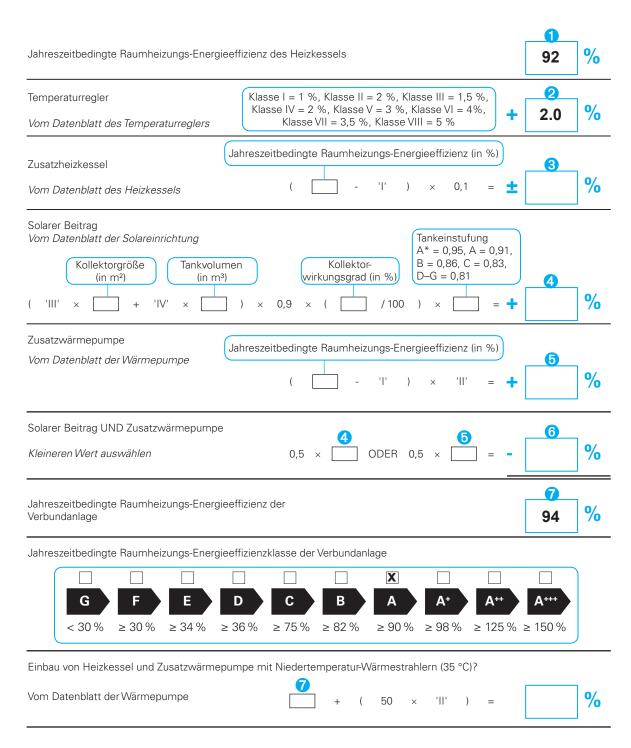


VITODENS 222-F, B2TH-11









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

Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz des Kombiheizgerätes

Angegebenes Lastprofil: XL



Solarer Beitrag

Vom Datenblatt der Solareinrichtung



Warmwasserbereitungs-Energieeffizienzklasse der Verbundanlage bei durchschnittlichem Klima



Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei kälterem und wärmerem Klima

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



Technische Daten zur Bestimmung der Energieeffizienzklasse



VITODENS 222-F, B2TH-11

Kombiheizgerät Heizkessel

Anwendung im Mitteltemperaturbereich	-X	
Angegebenes Lastprofil	XL	
Typische Nutzung (Qref)	19	kWh
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienzklasse	A	
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienzklasse	A	
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (η₅)	92	%
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz ($\eta_{_{\mathrm{wh}}}$)	80	%
Wärmenennleistung (P _{rated})	10	kW
Jährlicher Energieverbrauch (Q _{HE})	5366	kWh
Jahresstromverbrauch (AEC)	58	kWh
Schallleistungspegel in Innenräumen (L _{wa})	43	dB
Für Betrieb zu Schwachlastzeiten geeignet		