

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

Energieeffizienzkennzeichnung für Heizsysteme (Verbundanlage)

Z032307		
	7974983	IDU-A, AWMIW.A1.19-V052
	7988219	Vitocal 250-A, AWMOF-251.A1.06-230-V001

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



ENERG TO

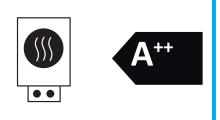
енергия · ενέργεια



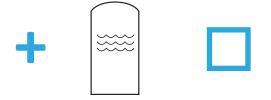


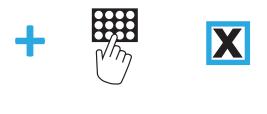
VITOCAL 250-A, AWMIW.A1.19-V052

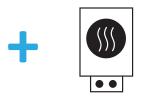


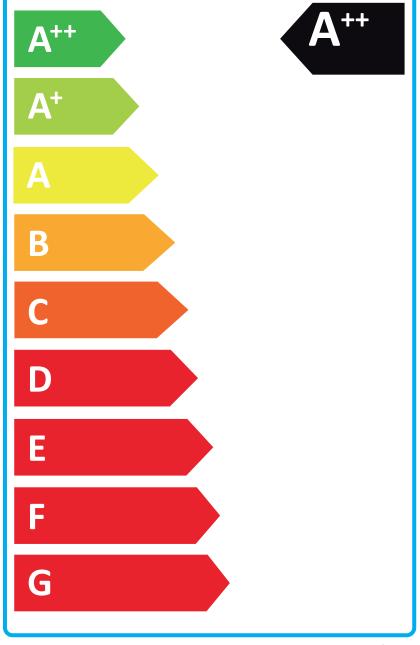






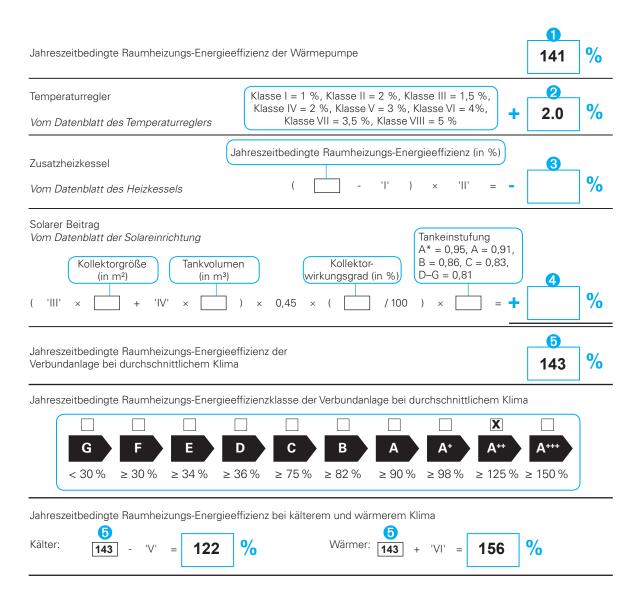






2015

811/2013



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



VITOCAL 250-A, AWMIW.A1.19-V052

Wärmepumpe

Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienzklasse Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	A+++	
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima (η _s)	183	%
Wärmenennleistung Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima (P _{rated})	5	kW
Jährlicher Energieverbrauch, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima (${ t Q}_{_{\sf HE}}$)	2373	kWh
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienzklasse Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	A++	
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima (η₅)	141	%
Wärmenennleistung Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima (P _{rated})	5	kW
Jährlicher Energieverbrauch Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima (Q _{HE})	2890	kWh
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima ($\eta_{\scriptscriptstyle s}$)	152	%
Wärmenennleistung Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima (P _{rated})		kW
Jährlicher Energieverbrauch, Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima (Q _{HE})		kWh
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima ($\eta_{ m s}$)		%
Wärmenennleistung Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima (P _{rated})		kW
Jährlicher Energieverbrauch, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima (Q _{HE})		kWh
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, Niedertemperaturanwendung, warmes Klima (η₅)		%
Wärmenennleistung Niedertemperaturanwendung, warmes Klima (P _{rated})		kW
Jährlicher Energieverbrauch, Niedertemperaturanwendung, warmes Klima (Q _{HE})		kWh
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima (η_s)		%
Wärmenennleistung Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima (P _{rated})		kW
Jährlicher Energieverbrauch, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima (Q _{HE})		kWh
Schallleistungspegel im Freien (L _{wa})		dB
Schallleistungspegel in Innenräumen (L _{wa})	40	dB