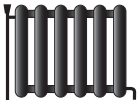
ENERG

енергия · ενέργεια

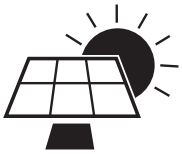
Y IJA IE IA

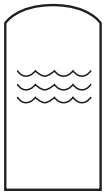
VIESMANN **VITOCAL 200-A,** AWMOF-201.A1.08-230-V005





A++

+  ☐

+  ☐

+  ☒

+  ☐

A+++

A+++

A++

A+

A

B

C

D

E

F

G

UNIBOMB®

2015 811/2013

Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz der Wärmepumpe

1 **153** %

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 **2.0** %

Zusatzheizkessel

Vom Datenblatt des Heizkessels

Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (in %)

(☐ - 'I') × 'II' = - 3 ☐ %

Solarer Beitrag

Vom Datenblatt der Solareinrichtung

('III' × Kollektorgröße (in m²) ☐ + 'IV' × Tankvolumen (in m³) ☐) × 0,45 × (Kollektor-wirkungsgrad (in %) ☐ / 100) × Tankeinstufung A* = 0,95, A = 0,91, B = 0,86, C = 0,83, D–G = 0,81 ☐ = + 4 ☐ %

Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz der Verbundanlage bei durchschnittlichem Klima

5 **155** %

Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienzklasse der Verbundanlage bei durchschnittlichem Klima

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

UNIDOMO®

Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei kälterem und wärmerem Klima

Kälter: 5 155 - 'V' = **139** %

Wärmer: 5 155 + 'VI' = **183** %

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.

'I' = 153 %

Technische Daten zur Bestimmung der Energieeffizienzklasse

VITOCAL 200-A, AWMOF-201.A1.08-230-V005

Wärmepumpe

Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienzklasse Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	A+++	
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima (η_s)	202	%
Wärmenennleistung Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima (P_{rated})	6	kW
Jährlicher Energieverbrauch, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima (Q_{HE})	2375	kWh
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienzklasse Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	A+++	
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima (η_s)	153	%
Wärmenennleistung Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima (P_{rated})	6	kW
Jährlicher Energieverbrauch Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima (Q_{HE})	3012	kWh
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima (η_s)	174	%
Wärmenennleistung Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima (P_{rated})	6	kW
Jährlicher Energieverbrauch, Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima (Q_{HE})	3394	kWh
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima (η_s)	137	%
Wärmenennleistung Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima (P_{rated})	6	kW
Jährlicher Energieverbrauch, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima (Q_{HE})	4147	kWh
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, Niedertemperaturanwendung, warmes Klima (η_s)	239	%
Wärmenennleistung Niedertemperaturanwendung, warmes Klima (P_{rated})	6	kW
Jährlicher Energieverbrauch, Niedertemperaturanwendung, warmes Klima (Q_{HE})	1258	kWh
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima (η_s)	181	%
Wärmenennleistung Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima (P_{rated})	6	kW
Jährlicher Energieverbrauch, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima (Q_{HE})	1594	kWh
Schallleistungspegel im Freien (L_{WA})	49	dB

UNIDOMO®

IDU COMPACT, WWMIT.B1.19-V059

Warmwasserspeicher

Energieeffizienzklasse Warmwasserspeicher	C	
Warmhalteverluste (S)	79	W
Speicherinhalt	190	L

ENERG

енергия · ενέργεια

Y IJA IE IA

VIESMANN **VITOCAL 200-A,** AWMOF-201.A-1.08-230-V005

	55 °C	35 °C
A+++	A+++	A+++
A++		
A+		
A		
B		
C		
D		

ÂINIDOMO®

–

49 dB

	55 °C	35 °C
	6	6
	6	**6**
	6	6
	kW	kW



2019 811/2013

6257606-01



ENERG

енергия · ενέργεια

Y IJA IE IA

VIESMANN **IDU COMPACT,** WWMIT.B1.19-V059





79 W

190 L

2017 **812/2013**

6260432-01

