

VITOCAL 200-S

AWB-M-E-AC 201.E06, AWB-M-E-AC 201.E06 2C, AWB-M-E-AC 201.E06 NEV, AWB-M-E-AC-AF 201.E06, AWB-M-E-AC-AF 201.E06 2C, AWB-M-E-AC-AF 201.E06 NEV

Die angegebenen Produktdaten entsprechen den Anforderungen der EU-Verordnungen 811/2013 und 813/2013.

Produktdaten	Symbol	Einheit	AWB-M-E-AC 201.E06	AWB-M-E-AC 201.E06 2C	AWB-M-E-AC 201.E06 NEV	AWB-M-E-AC-AF 201.E06	AWB-M-E-AC-AF 201.E06 2C	AWB-M-E-AC-AF 201.E06 NEV
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienzklasse Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima			A++	A++	A++	A++	A++	A++
Wärmenennleistung Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	P _{rated}	kW	6	6	6	6	6	6
Zusatzheizgerät Wärmenennleistung, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	P _{sup}	kW	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	η _s	%	125	125	125	125	125	125
Jährlicher Energieverbrauch Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	Q _{HE}	kWh	3904	3904	3904	3904	3904	3904
Schallleistungspegel in Innenräumen	L _{WA}	dB	41	41	41	41	41	41

Alle beim Zusammenbau, der Installation oder Wartung des Raumheizgerätes zu treffenden besonderen Vorkehrungen: Siehe Service- und Montageanleitung

Produktdaten	Symbol	Einheit	AWB-M-E-AC 201.E06	AWB-M-E-AC 201.E06 2C	AWB-M-E-AC 201.E06 NEV	AWB-M-E-AC-AF 201.E06	AWB-M-E-AC-AF 201.E06 2C	AWB-M-E-AC-AF 201.E06 NEV
Wärmenennleistung Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	P _{rated}	kW	7	7	7	7	7	7
Wärmenennleistung Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	P _{rated}	kW	4	4	4	4	4	4
Zusatzheizgerät Wärmenennleistung, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	P _{sup}	kW	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3
Zusatzheizgerät Wärmenennleistung, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	P _{sup}	kW	0	0	0	0	0	0
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	η _s	%	143	143	143	143	143	143
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	η _s	%	108	108	108	108	108	108
Jährlicher Energieverbrauch, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	Q _{HE}	kWh	1271	1271	1271	1271	1271	1271
Jährlicher Energieverbrauch, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	Q _{HE}	kWh	6460	6460	6460	6460	6460	6460
Schallleistungspegel im Freien	L _{WA}	dB	57	57	57	57	57	57



VITOCAL 200-S

AWB-M-E-AC 201.E06, AWB-M-E-AC 201.E06 2C, AWB-M-E-AC 201.E06 NEV, AWB-M-E-AC-AF 201.E06, AWB-M-E-AC-AF 201.E06 2C, AWB-M-E-AC-AF 201.E06 NEV

Die angegebenen Produktdaten entsprechen den Anforderungen der EU-Verordnungen 811/2013 und 813/2013 .

Produktdaten	AWB-M-E-AC 201.E06	AWB-M-E-AC 201.E06 2C	AWB-M-E-AC 201.E06 NEV	AWB-M-E-AC-AF 201.E06	AWB-M-E-AC-AF 201.E06 2C	AWB-M-E-AC-AF 201.E06 NEV
Betriebsart	Luft/Wasser	Luft/Wasser	Luft/Wasser	Luft/Wasser	Luft/Wasser	Luft/Wasser
Kennzeichen Master/Slave Wärmepumpe	-	-	-	-	-	-
Ausgestattet mit einem Zusatzheizgerät?	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Kombiheizgerät mit Wärmepumpe	nein	nein	nein	nein	nein	nein
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienzklasse Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienzklasse Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienzklasse	-	-	-	-	-	-

Produktdaten	Symbol	Einheit	AWB-M-E-AC 201.E06	AWB-M-E-AC 201.E06 2C	AWB-M-E-AC 201.E06 NEV	AWB-M-E-AC-AF 201.E06	AWB-M-E-AC-AF 201.E06 2C	AWB-M-E-AC-AF 201.E06 NEV
Wärmenennleistung Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	P_{rated}	kW	6	6	6	6	6	6
Wärmenennleistung Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	P_{rated}	kW	7	7	7	7	7	7
Wärmenennleistung Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	P_{rated}	kW	4	4	4	4	4	4
Wärmenennleistung Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	P_{rated}	kW	6	6	6	6	6	6
Wärmenennleistung Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	P_{rated}	kW	8	8	8	8	8	8
Wärmenennleistung Niedertemperaturanwendung, warmes Klima	P_{rated}	kW	3	3	3	3	3	3
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	η_s	%	125	125	125	125	125	125
Jahreszeitbedingte Leistungszahl MT (durchschnittliches Klima)	SCOP		3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	η_s	%	108	108	108	108	108	108
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	η_s	%	143	143	143	143	143	143
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	η_s	%	185	185	185	185	185	185
Jahreszeitbedingte Leistungszahl LT (durchschnittliches Klima)	SCOP		4,69	4,69	4,69	4,69	4,69	4,69
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	η_s	%	154	154	154	154	154	154
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, Niedertemperaturanwendung, warmes Klima	η_s	%	234	234	234	234	234	234

VITOCAL 200-S

AWB-M-E-AC 201.E06, AWB-M-E-AC 201.E06 2C, AWB-M-E-AC 201.E06 NEV, AWB-M-E-AC-AF 201.E06, AWB-M-E-AC-AF 201.E06 2C, AWB-M-E-AC-AF 201.E06 NEV

Die angegebenen Produktdaten entsprechen den Anforderungen der EU-Verordnungen 811/2013 und 813/2013 .

Angegebene Leistung im Heizbetrieb für Teillast bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur Tj	Symbol	Einheit	AWB-M-E-AC 201.E06	AWB-M-E-AC 201.E06 2C	AWB-M-E-AC 201.E06 NEV	AWB-M-E-AC-AF 201.E06	AWB-M-E-AC-AF 201.E06 2C	AWB-M-E-AC-AF 201.E06 NEV
Tj = - 7 °C , Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	Pdh	kW	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4
Tj = - 7 °C , Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	Pdh	kW	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6
Tj = - 7 °C , Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	Pdh	kW	-	-	-	-	-	-
Tj = - 7 °C , Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	Pdh	kW	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
Tj = - 7 °C , Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	Pdh	kW	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7
Tj = - 7 °C , Niedertemperaturanwendung, warmes Klima	Pdh	kW	-	-	-	-	-	-
Tj = + 2 °C, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	Pdh	kW	4	4	4	4	4	4
Tj = + 2 °C, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	Pdh	kW	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8
Tj = + 2 °C, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	Pdh	kW	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
Tj = + 2 °C, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	Pdh	kW	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
Tj = + 2 °C, Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	Pdh	kW	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9
Tj = + 2 °C, Niedertemperaturanwendung, warmes Klima	Pdh	kW	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
Tj = + 7 °C, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	Pdh	kW	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8
Tj = + 7 °C, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	Pdh	kW	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8
Tj = + 7 °C, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	Pdh	kW	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
Tj = + 7 °C, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	Pdh	kW	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1
Tj = + 7 °C, Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	Pdh	kW	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
Tj = + 7 °C, Niedertemperaturanwendung, warmes Klima	Pdh	kW	4	4	4	4	4	4
Tj = + 12 °C, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	Pdh	kW	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9
Tj = + 12 °C, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	Pdh	kW	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9
Tj = + 12 °C, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	Pdh	kW	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
Tj = + 12 °C, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	Pdh	kW	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3
Tj = + 12 °C, Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	Pdh	kW	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3
Tj = + 12 °C, Niedertemperaturanwendung, warmes Klima	Pdh	kW	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1
Tj = Bivalenztemperatur, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	Pdh	kW	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4
Tj = Bivalenztemperatur, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	Pdh	kW	5	5	5	5	5	5
Tj = Bivalenztemperatur, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	Pdh	kW	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
Tj = Bivalenztemperatur, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	Pdh	kW	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5

VITOCAL 200-S

AWB-M-E-AC 201.E06, AWB-M-E-AC 201.E06 2C, AWB-M-E-AC 201.E06 NEV, AWB-M-E-AC-AF 201.E06, AWB-M-E-AC-AF 201.E06 2C, AWB-M-E-AC-AF 201.E06 NEV

Die angegebenen Produktdaten entsprechen den Anforderungen der EU-Verordnungen 811/2013 und 813/2013 .

Angegebene Leistung im Heizbetrieb für Teillast bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur Tj	Symbol	Einheit	AWB-M-E-AC 201.E06	AWB-M-E-AC 201.E06 2C	AWB-M-E-AC 201.E06 NEV	AWB-M-E-AC-AF 201.E06	AWB-M-E-AC-AF 201.E06 2C	AWB-M-E-AC-AF 201.E06 NEV
Tj = Bivalenttemperatur, Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	P _{dh}	kW	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2
Tj = Bivalenttemperatur, Niedertemperaturanwendung, warmes Klima	P _{dh}	kW	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
Tj = Betriebsgrenzwerttemperatur, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	P _{dh}	kW	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7
Tj = Betriebsgrenzwerttemperatur, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	P _{dh}	kW	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1
Tj = Betriebsgrenzwerttemperatur, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	P _{dh}	kW	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
Tj = Betriebsgrenzwerttemperatur, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	P _{dh}	kW	5	5	5	5	5	5
Tj = Betriebsgrenzwerttemperatur, Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	P _{dh}	kW	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
Tj = Betriebsgrenzwerttemperatur, Niedertemperaturanwendung, warmes Klima	P _{dh}	kW	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
Für Luft-Wasser-Wärmepumpe: Tj = -15 °C (wenn TOL < -20 °C)	P _{dh}	kW	-	-	-	-	-	-
Bivalenttemperatur, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	T _{biv}	°C	-7	-7	-7	-7	-7	-7
Bivalenttemperatur, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	T _{biv}	°C	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Bivalenttemperatur, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	T _{biv}	°C	2	2	2	2	2	2
Bivalenttemperatur, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	T _{biv}	°C	-7	-7	-7	-7	-7	-7
Bivalenttemperatur, Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	T _{biv}	°C	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Bivalenttemperatur, Niedertemperaturanwendung, warmes Klima	T _{biv}	°C	2	2	2	2	2	2
Leistung bei zyklischem Intervallheizbetrieb, durchschnittliches Klima	P _{cyh}	kW	-	-	-	-	-	-
Leistung bei zyklischem Intervallheizbetrieb, kaltes Klima	P _{cyh}	kW	-	-	-	-	-	-
Leistung bei zyklischem Intervallheizbetrieb, warmes Klima	P _{cyh}	kW	-	-	-	-	-	-
Minderungsfaktor Mitteltemperaturanwendung	C _{dh}		1	1	1	1	1	1
Minderungsfaktor Niedertemperaturanwendung	C _{dh}		1	1	1	1	1	1

Angegebene Leistungszahl oder Heizzahl für Teillast bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur Tj	Symbol	Einheit	AWB-M-E-AC 201.E06	AWB-M-E-AC 201.E06 2C	AWB-M-E-AC 201.E06 NEV	AWB-M-E-AC-AF 201.E06	AWB-M-E-AC-AF 201.E06 2C	AWB-M-E-AC-AF 201.E06 NEV
Tj = -7 °C, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	COP _d		2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1
Tj = -7 °C, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	COP _d		2,4	2,43	2,4	2,4	2,43	2,4

VITOCAL 200-S

AWB-M-E-AC 201.E06, AWB-M-E-AC 201.E06 2C, AWB-M-E-AC 201.E06 NEV, AWB-M-E-AC-AF 201.E06, AWB-M-E-AC-AF 201.E06 2C, AWB-M-E-AC-AF 201.E06 NEV

Die angegebenen Produktdaten entsprechen den Anforderungen der EU-Verordnungen 811/2013 und 813/2013 .

Angegebene Leistungszahl oder Heizzahl für Teillast bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur Tj	Symbol	Einheit	AWB-M-E-AC 201.E06	AWB-M-E-AC 201.E06 2C	AWB-M-E-AC 201.E06 NEV	AWB-M-E-AC-AF 201.E06	AWB-M-E-AC-AF 201.E06 2C	AWB-M-E-AC-AF 201.E06 NEV
Tj = - 7 °C , Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	COP _d		-	-	-	-	-	-
Tj = - 7 °C , Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	COP _d		3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
Tj = - 7 °C , Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	COP _d		3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
Tj = - 7 °C , Niedertemperaturanwendung, warme Klima	COP _d		-	-	-	-	-	-
Tj = + 2 °C, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	COP _d		3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
Tj = + 2 °C, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	COP _d		3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
Tj = + 2 °C, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	COP _d		2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1
Tj = + 2 °C, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	COP _d		4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Tj = + 2 °C, Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	COP _d		5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1
Tj = + 2 °C, Niedertemperaturanwendung, warmes Klima	COP _d		3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
Tj = + 7 °C, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	COP _d		4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
Tj = + 7 °C, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	COP _d		4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Tj = + 7 °C, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	COP _d		3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
Tj = + 7 °C, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	COP _d		6	6	6	6	6	6
Tj = + 7 °C, Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	COP _d		6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4
Tj = + 7 °C, Niedertemperaturanwendung, warmes Klima	COP _d		5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3
Tj = + 12 °C, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	COP _d		5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8
Tj = + 12 °C, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	COP _d		6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2
Tj = + 12 °C, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	COP _d		5	5	5	5	5	5
Tj = + 12 °C, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	COP _d		8,9	8,9	8,9	8,9	8,9	8,9
Tj = + 12 °C, Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	COP _d		8,9	8,9	8,9	8,9	8,9	8,9
Tj = + 12 °C, Niedertemperaturanwendung, warmes Klima	COP _d		7,9	7,9	7,9	7,9	7,9	7,9
Tj = Bivalenztemperatur, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	COP _d		2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1
Tj = Bivalenztemperatur, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	COP _d		2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2

VITOCAL 200-S

AWB-M-E-AC 201.E06, AWP-M-E-AC 201.E06 2C, AWP-M-E-AC 201.E06 NEV, AWP-M-E-AC-AF 201.E06, AWP-M-E-AC-AF 201.E06 2C, AWP-M-E-AC-AF 201.E06 NEV

Die angegebenen Produktdaten entsprechen den Anforderungen der EU-Verordnungen 811/2013 und 813/2013.

Angegebene Leistungszahl oder Heizzahl für Teillast bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur T _j	Symbol	Einheit	AWB-M-E-AC 201.E06	AWB-M-E-AC 201.E06 2C	AWB-M-E-AC 201.E06 NEV	AWB-M-E-AC-AF 201.E06	AWB-M-E-AC-AF 201.E06 2C	AWB-M-E-AC-AF 201.E06 NEV
T _j = Bivalenztemperatur, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	COP _d		2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1
T _j = Bivalenztemperatur, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	COP _d		3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
T _j = Bivalenztemperatur, Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	COP _d		3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
T _j = Bivalenztemperatur, Niedertemperaturanwendung, warmes Klima	COP _d		3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8
T _j = Betriebsgrenzwerttemperatur, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	COP _d		1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
T _j = Betriebsgrenzwerttemperatur, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	COP _d		1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
T _j = Betriebsgrenzwerttemperatur, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	COP _d		2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1
T _j = Betriebsgrenzwerttemperatur, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	COP _d		2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8
T _j = Betriebsgrenzwerttemperatur, Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	COP _d		2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1
T _j = Betriebsgrenzwerttemperatur, Niedertemperaturanwendung, warmes Klima	COP _d		3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8
Für Luft-Wasser-Wärmepumpe: T _j = -15 °C (wenn TOL < -20 °C)	COP _d		-	-	-	-	-	-
Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: Betriebsgrenzwerttemperatur, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	TOL	°C	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: Betriebsgrenzwerttemperatur, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	TOL	°C	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Leistungszahl bei zyklischem Intervallheizbetrieb, durchschnittliches Klima	COP _{cyc}		-	-	-	-	-	-
Leistungszahl bei zyklischem Intervallheizbetrieb, kaltes Klima	COP _{cyc}		-	-	-	-	-	-
Leistungszahl bei zyklischem Intervallheizbetrieb, warmes Klima	COP _{cyc}		-	-	-	-	-	-
Grenzwert der Betriebstemperatur des Heizwassers	WTOL	°C	60	60	60	60	60	60

Stromverbrauch in anderen Betriebsarten als dem Betriebszustand	Symbol	Einheit	AWB-M-E-AC 201.E06	AWB-M-E-AC 201.E06 2C	AWB-M-E-AC 201.E06 NEV	AWB-M-E-AC-AF 201.E06	AWB-M-E-AC-AF 201.E06 2C	AWB-M-E-AC-AF 201.E06 NEV
Stromverbrauch in anderen Betriebsarten als dem Betriebszustand: Aus- Zustand	P _{OFF}	kW	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012
Stromverbrauch in anderen Betriebsarten als dem Betriebszustand: Temperaturregler Aus	P _{TO}	kW	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008
Stromverbrauch in anderen Betriebsarten als dem Betriebszustand: Bereitschaftszustand	P _{SB}	kW	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013
Stromverbrauch in anderen Betriebsarten als dem Betriebszustand: Betriebszustand mit Kurbelgehäuseheizung	P _{CK}	kW	0	0	0	0	0	0

VITOCAL 200-S

AWB-M-E-AC 201.E06, AWB-M-E-AC 201.E06 2C, AWB-M-E-AC 201.E06 NEV, AWB-M-E-AC-AF 201.E06, AWB-M-E-AC-AF 201.E06 2C, AWB-M-E-AC-AF 201.E06 NEV

Die angegebenen Produktdaten entsprechen den Anforderungen der EU-Verordnungen 811/2013 und 813/2013 .

Zusatzheizgeräte	Symbol	Einheit	AWB-M-E-AC 201.E06	AWB-M-E-AC 201.E06 2C	AWB-M-E-AC 201.E06 NEV	AWB-M-E-AC-AF 201.E06	AWB-M-E-AC-AF 201.E06 2C	AWB-M-E-AC-AF 201.E06 NEV
Zusatzheizgerät Wärmenennleistung, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	P _{sup}	kW	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
Art der Energiezufuhr			elektrisch	elektrisch	elektrisch	elektrisch	elektrisch	elektrisch

Sonstige Angaben	Symbol	Einheit	AWB-M-E-AC 201.E06	AWB-M-E-AC 201.E06 2C	AWB-M-E-AC 201.E06 NEV	AWB-M-E-AC-AF 201.E06	AWB-M-E-AC-AF 201.E06 2C	AWB-M-E-AC-AF 201.E06 NEV
Leistungssteuerung			veränderlich	veränderlich	veränderlich	veränderlich	veränderlich	veränderlich
Schallleistungspegel in Innenräumen	L _{WA}	dB	41	41	41	41	41	41
Schallleistungspegel im Freien	L _{WA}	dB	57	57	57	57	57	57
Jährlicher Energieverbrauch Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	Q _{HE}	kWh	3904	3904	3904	3904	3904	3904
Jährlicher Energieverbrauch, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	Q _{HE}	kWh	6460	6460	6460	6460	6460	6460
Jährlicher Energieverbrauch, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	Q _{HE}	kWh	1271	1271	1271	1271	1271	1271
Jährlicher Energieverbrauch, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	Q _{HE}	kWh	2738	2738	2738	2738	2738	2738
Jährlicher Energieverbrauch, Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	Q _{HE}	kWh	4740	4740	4740	4740	4740	4740
Jährlicher Energieverbrauch, Niedertemperaturanwendung, warmes Klima	Q _{HE}	kWh	707	707	707	707	707	707
Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: Nenn-Luftdurchsatz, aussen		m³/h	-	-	-	-	-	-
Für Wasser-Wasser- oder Sole-Wasser-Wärmepumpen: Wasser- oder Sole-Nenndurchsatz, Wärmetauscher außen, Mitteltemperaturanwendung		m³/h	-	-	-	-	-	-
Für Wasser-Wasser- oder Sole-Wasser-Wärmepumpen: Wasser- oder Sole-Nenndurchsatz, Wärmetauscher außen, Niedertemperaturanwendung		m³/h	-	-	-	-	-	-

Für Kombiheizgeräte mit Wärmepumpe	Symbol	Einheit	AWB-M-E-AC 201.E06	AWB-M-E-AC 201.E06 2C	AWB-M-E-AC 201.E06 NEV	AWB-M-E-AC-AF 201.E06	AWB-M-E-AC-AF 201.E06 2C	AWB-M-E-AC-AF 201.E06 NEV
Angegebenes Lastprofil			-	-	-	-	-	-
Täglicher Stromverbrauch, durchschnittliches Klima	Q _{elec}	kWh	-	-	-	-	-	-
Täglicher Stromverbrauch, kaltes Klima	Q _{elec}	kWh	-	-	-	-	-	-

VITOCAL 200-S

AWB-M-E-AC 201.E06, AWB-M-E-AC 201.E06 2C, AWB-M-E-AC 201.E06 NEV, AWB-M-E-AC-AF 201.E06, AWB-M-E-AC-AF 201.E06 2C, AWB-M-E-AC-AF 201.E06 NEV

Die angegebenen Produktdaten entsprechen den Anforderungen der EU-Verordnungen 811/2013 und 813/2013 .

Für Kombiheizgeräte mit Wärmepumpe	Symbol	Einheit	AWB-M-E-AC 201.E06	AWB-M-E-AC 201.E06 2C	AWB-M-E-AC 201.E06 NEV	AWB-M-E-AC-AF 201.E06	AWB-M-E-AC-AF 201.E06 2C	AWB-M-E-AC-AF 201.E06 NEV
Täglicher Stromverbrauch, warmes Klima	Q_{elec}	kWh	-	-	-	-	-	-
Jahresstromverbrauch, durchschnittliches Klima	AEC	kWh	-	-	-	-	-	-
Jahresstromverbrauch, kaltes Klima	AEC	kWh	-	-	-	-	-	-
Jahresstromverbrauch, warmes Klima	AEC	kWh	-	-	-	-	-	-
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz, Mitteltemperaturanwendung durchschnittliches Klima	η_{wh}	%	-	-	-	-	-	-
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	η_{wh}	%	-	-	-	-	-	-
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	η_{wh}	%	-	-	-	-	-	-

Die angegebenen Produktdaten entsprechen den Anforderungen der EU-Verordnung 811/2013.

Kriterium	Energieeffizienzklasse Temperaturregler	Beitrag Raumheizungs- Energieeffizienz
• Raumthermostat welches den Wärmeerzeuger ein-/aus schaltet	1	1 %
• Witterungsführung Regelung • Modulierender Wärmeerzeuger	2	2 %
• Witterungsführung Regelung • Nicht modulierender Wärmeerzeuger	3	1,5 %
• Raumthermostat mit TPI (Time-Proportional-Integral) Eigenschaften • Nicht modulierender Wärmeerzeuger	4	2 %
• Modulierender Raumthermostat • Modulierender Wärmeerzeuger	5	3 %
• Witterungsführung Regelung • Modulierender Wärmeerzeuger • Raumtemperatursensor in Verbindung mit Raumaufschaltung	6	4 %
• Witterungsführung Regelung • Nicht modulierender Wärmeerzeuger • Raumtemperatursensor in Verbindung mit Raumaufschaltung	7	3,5 %
• Einzelraumregelung mit min 3. Raumtemperatursensoren • Modulierender Wärmeerzeuger	8	5 %