

VITOCAL 200-G

BWC 201.B06 SC, BWC 201.B08 SC, BWC 201.B10 SC, BWC 201.B13 SC, BWC 201.B17 SC

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

Produktdaten	Symbol	Einheit	BWC 201.B06 SC	BWC 201.B08 SC	BWC 201.B10 SC	BWC 201.B13 SC	BWC 201.B17 SC
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienzklasse Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima			A++	A++	A++	A++	A++
Wärmenennleistung Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	P_{rated}	kW	6	8	11	12	16
Zusatzheizgerät Wärmenennleistung, durchschnittliches Klima	P_{sup}	kW	9	9	9	9	9
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	η_s	%	134	143	150	148	140
Jährlicher Energieverbrauch Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	Q_{HE}	kWh	3452	4338	5630	26858	33056
Schalleistungspegel in Innenräumen	L_{WA}	dB	40	43	46	44	47

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

Produktdaten	Symbol	Einheit	BWC 201.B06 SC	BWC 201.B08 SC	BWC 201.B10 SC	BWC 201.B13 SC	BWC 201.B17 SC
Wärmenennleistung Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	P_{rated}	kW	9	12	16	12	16
Wärmenennleistung Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	P_{rated}	kW	5	7	9	12	16
Zusatzheizgerät Wärmenennleistung, kaltes Klima	P_{sup}	kW	-	-	-	-	-
Zusatzheizgerät Wärmenennleistung, warmes Klima	P_{sup}	kW	-	-	-	-	-
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	η_s	%	141	143	145	148	140
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	η_s	%	133	142	143	151	143
Jährlicher Energieverbrauch, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	Q_{HE}	kWh	1857	2449	3281	17368	21376
Jährlicher Energieverbrauch, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	Q_{HE}	kWh	6069	7633	10312	32045	39440
Schalleistungspegel im Freien	L_{WA}	dB	0	0	0	0	0



VITOCAL 200-G

BWC 201.B06 SC, BWC 201.B08 SC, BWC 201.B10 SC, BWC 201.B13 SC, BWC 201.B17 SC

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

Produktdaten	BWC 201.B06 SC	BWC 201.B08 SC	BWC 201.B10 SC	BWC 201.B13 SC	BWC 201.B17 SC
Betriebsart	Sole/Wasser Wasser/Wasser	Sole/Wasser Wasser/Wasser	Sole/Wasser Wasser/Wasser	Sole/Wasser Wasser/Wasser	Sole/Wasser Wasser/Wasser
Kennzeichen Master/Slave Wärmepumpe	Merkmal nicht mehr benötigt	Merkmal nicht mehr benötigt	Merkmal nicht mehr benötigt	Merkmal nicht mehr benötigt	Merkmal nicht mehr benötigt
Ausgestattet mit einem Zusatzheizgerät?	ja	ja	ja	ja	ja
Kombiheizgerät mit Wärmepumpe	nein	nein	nein	nein	nein
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienzklasse Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	A++	A++	A++	A++	A++
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienzklasse Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienzklasse	-	-	-	-	-

Produktdaten	Symbol	Einheit	BWC 201.B06 SC	BWC 201.B08 SC	BWC 201.B10 SC	BWC 201.B13 SC	BWC 201.B17 SC
Wärmenennleistung Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	P_{rated}	kW	6	8	11	12	16
Wärmenennleistung Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	P_{rated}	kW	9	12	16	12	16
Wärmenennleistung Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	P_{rated}	kW	5	7	9	12	16
Wärmenennleistung Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	P_{rated}	kW	7	9	12	13	17
Wärmenennleistung Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	P_{rated}	kW	10	13	17	13	17
Wärmenennleistung Niedertemperaturanwendung, warmes Klima	P_{rated}	kW	6	8	10	13	17
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	η_s	%	134	143	150	148	140
jahreszeitbedingte Leistungszahl MT (durchschnittliches Klima)	SCOP		3,56	3,79	3,97	3,9	3,71
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	η_s	%	133	142	143	151	143
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	η_s	%	141	143	145	148	140
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	η_s	%	186	201	204	204	185
jahreszeitbedingte Leistungszahl LT (durchschnittliches Klima)	SCOP		4,86	5,23	5,32	5,31	4,82
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	η_s	%	204	193	206	209	189
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz, Niedertemperaturanwendung, warmes Klima	η_s	%	189	205	208	205	187

Angegebene Leistung im Heizbetrieb für Teillast bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur Tj	Symbol	Einheit	BWC 201.B06 SC	BWC 201.B08 SC	BWC 201.B10 SC	BWC 201.B13 SC	BWC 201.B17 SC
Tj = - 7 °C , Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	Pdh	kW	5,2	7	9,5	12,1	16,3
Tj = - 7 °C , Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	Pdh	kW	5,4	7,2	9,8	12,4	16,6
Tj = - 7 °C , Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	Pdh	kW	-	-	-	-	-
Tj = - 7 °C , Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	Pdh	kW	5,8	7,6	10,3	13	17,3
Tj = - 7 °C , Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	Pdh	kW	5,9	7,2	10,4	13,1	17,5
Tj = - 7 °C , Niedertemperaturanwendung, warme Klima	Pdh	kW	-	-	-	-	-
Tj = + 2 °C , Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	Pdh	kW	5,4	7,2	9,8	12,5	16,7
Tj = + 2 °C , Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	Pdh	kW	5,6	7,4	10	12,6	16,9
Tj = + 2 °C , Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	Pdh	kW	5,7	6,9	9,4	12	16,1
Tj = + 2 °C , Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	Pdh	kW	5,8	7,6	10,4	13,1	17,4

VITOCAL 200-G

BWC 201.B06 SC, BWC 201.B08 SC, BWC 201.B10 SC, BWC 201.B13 SC, BWC 201.B17 SC

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 T _j	Symbol	Einheit	BWC 201.B06 SC	BWC 201.B08 SC	BWC 201.B10 SC	BWC 201.B13 SC	BWC 201.B17 SC
T _j = + 2 °C, Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	P _{dh}	kW	6	7,7	10,5	13,2	17,5
T _j = + 2 °C, Niedertemperaturanwendung, warmes Klima	P _{dh}	kW	5,7	7,6	10,3	13	17,4
T _j = + 7 °C, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	P _{dh}	kW	5,6	7,3	10	12,7	16,9
T _j = + 7 °C, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	P _{dh}	kW	5,7	7,8	10,2	12,9	17,1
T _j = + 7 °C, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	P _{dh}	kW	5,3	7,1	9,7	12,3	16,5
T _j = + 7 °C, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	P _{dh}	kW	5,9	7,7	10,5	13,2	17,5
T _j = + 7 °C, Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	P _{dh}	kW	6	7,8	10,6	13,2	17,6
T _j = + 7 °C, Niedertemperaturanwendung, warmes Klima	P _{dh}	kW	5,8	7,6	10,3	13	17,4
T _j = + 12 °C, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	P _{dh}	kW	5,7	7,5	10,2	12,9	17,1
T _j = + 12 °C, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	P _{dh}	kW	5,8	7,6	10,3	13	17,2
T _j = + 12 °C, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	P _{dh}	kW	5,9	7,3	10	12,8	17
T _j = + 12 °C, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	P _{dh}	kW	6	7,8	10,6	13,3	17,6
T _j = + 12 °C, Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	P _{dh}	kW	6	7,8	10,6	13,3	17,6
T _j = + 12 °C, Niedertemperaturanwendung, warmes Klima	P _{dh}	kW	5,9	7,7	10,5	13,2	17,6
T _j = Bivalenztemperatur, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	P _{dh}	kW	5,2	7	9,5	12,1	16,3
T _j = Bivalenztemperatur, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	P _{dh}	kW	5,4	7,2	9,8	12,4	16,6
T _j = Bivalenztemperatur, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	P _{dh}	kW	5,2	3	9,4	12	16,1
T _j = Bivalenztemperatur, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	P _{dh}	kW	5,8	7,6	10,3	13	17,3
T _j = Bivalenztemperatur, Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	P _{dh}	kW	5,9	7,7	10,4	13,1	17,5
T _j = Bivalenztemperatur, Niedertemperaturanwendung, warmes Klima	P _{dh}	kW	5,7	7,6	10,3	13	17,4
T _j = Betriebsgrenzwerttemperatur, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	P _{dh}	kW	5,2	6,9	9,4	12	16,1
T _j = Betriebsgrenzwerttemperatur, Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	P _{dh}	kW	5,8	7,6	10,4	13	17,3
T _j = Betriebsgrenzwerttemperatur, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	P _{dh}	kW	5,2	6,9	9,4	12	16,1
T _j = Betriebsgrenzwerttemperatur, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	P _{dh}	kW	5,8	7,6	10,3	13	17,3
T _j = Betriebsgrenzwerttemperatur, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	P _{dh}	kW	5,2	7	9,5	11,9	16,1
T _j = Betriebsgrenzwerttemperatur, Niedertemperaturanwendung, warmes Klima	P _{dh}	kW	5,7	7,6	10,3	13	17,4
Für Luft-Wasser-Wärmepumpe: T _j = -15 °C (wenn TOL < -20 °C)	P _{dh}	kW	-	-	-	-	-
Bivalenztemperatur, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	T _{biv}	°C	-7	-7	-7	-7	-7
Bivalenztemperatur, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	T _{biv}	°C	-7	-7	-7	-7	-7
Bivalenztemperatur, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	T _{biv}	°C	2	2	2	2	2
Bivalenztemperatur, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	T _{biv}	°C	-7	-7	-7	-7	-7
Bivalenztemperatur, Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	T _{biv}	°C	-7	-7	-7	-7	-7
Bivalenztemperatur, Niedertemperaturanwendung, warmes Klima	T _{biv}	°C	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
Minderungsfaktor Niedertemperaturanwendung	C _{dh}		1	1	1	1	1

VITOCAL 200-G

BWC 201.B06 SC, BWC 201.B08 SC, BWC 201.B10 SC, BWC 201.B13 SC, BWC 201.B17 SC

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	BWC 201.B06 SC	BWC 201.B08 SC	BWC 201.B10 SC	BWC 201.B13 SC	BWC 201.B17 SC
Tj = - 7 °C , Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	COPd		3	3,2	3,2	3,3	3,1
Tj = - 7 °C , Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	COPd		3,5	3,8	3,8	3,7	3,6
Tj = - 7 °C , Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	COPd		-	-	-	-	-
Tj = - 7 °C , Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	COPd		4,6	4,9	5	5	4,5
Tj = - 7 °C , Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	COPd		5,2	5,6	5,8	5,3	4,8
Tj = - 7 °C , Niedertemperaturanwendung, warme Klima	COPd		-	-	-	-	-
Tj = + 2 °C, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	COPd		3,5	3,8	3,8	3,9	3,7
Tj = + 2 °C, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	COPd		4	4,3	4,4	4,2	4
Tj = + 2 °C, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	COPd		2,8	3	3	3,1	3
Tj = + 2 °C, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	COPd		4,9	5,2	5,3	5,3	4,8
Tj = + 2 °C, Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	COPd		5,5	5,9	6,5	5,6	5
Tj = + 2 °C, Niedertemperaturanwendung, warmes Klima	COPd		5,2	4,9	5	4,9	4,5
Tj = + 7 °C, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	COPd		4	4,2	4,3	4,3	4,1
Tj = + 7 °C, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	COPd		4,5	4,9	4,8	4,7	4,3
Tj = + 7 °C, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	COPd		3,2	4,2	3,5	3,6	3,4
Tj = + 7 °C, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	COPd		5,2	5,6	5,7	5,6	5
Tj = + 7 °C, Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	COPd		5,7	6,2	6,8	5,8	5,2
Tj = + 7 °C, Niedertemperaturanwendung, warmes Klima	COPd		4,8	5,2	5,2	5,2	4,7
Tj = + 12 °C, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	COPd		4,4	4,8	4,8	4,8	4,5
Tj = + 12 °C, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	COPd		4,8	5,3	5,3	5	4,6
Tj = + 12 °C, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	COPd		4,1	4,3	4,4	4,5	4,2
Tj = + 12 °C, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	COPd		5,5	5,9	6	5,9	5,3
Tj = + 12 °C, Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	COPd		5,8	6,2	6,9	5,9	5,3
Tj = + 12 °C, Niedertemperaturanwendung, warmes Klima	COPd		5,2	5,7	5,8	5,7	5,1
Tj = Bivalenztemperatur, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	COPd		3	3,2	3,2	3,3	3,1
Tj = Bivalenztemperatur, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	COPd		3,5	3,8	3,8	3,7	3,6
Tj = Bivalenztemperatur, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	COPd		2,8	3	3	3,1	3
Tj = Bivalenztemperatur, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	COPd		4,6	4,9	5	5	4,5
Tj = Bivalenztemperatur, Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	COPd		5,2	5,6	5,8	5,3	4,8
Tj = Bivalenztemperatur, Niedertemperaturanwendung, warmes Klima	COPd		5,2	4,9	5	4,9	4,5
Tj = Betriebsgrenzwerttemperatur, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	COPd		2,9	3	3,1	3,1	3
Tj = Betriebsgrenzwerttemperatur, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	COPd		2,9	3,1	3,2	3,1	3
Tj = Betriebsgrenzwerttemperatur, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	COPd		2,8	3	3	3,1	3
Tj = Betriebsgrenzwerttemperatur, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	COPd		4,6	4,9	5	4,9	4,5
Tj = Betriebsgrenzwerttemperatur, Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	COPd		4,8	5,1	6,1	4,9	4,5
Tj = Betriebsgrenzwerttemperatur, Niedertemperaturanwendung, warmes Klima	COPd		5,2	4,9	5	4,9	4,5
Für Luft-Wasser-Wärmepumpe: Tj = -15 °C (wenn TOL < - 20 °C)	COPd		-	-	-	-	-
Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: Betriebsgrenzwerttemperatur, Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	TOL	°C	-10	-10	-10	-10	-10
Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: Betriebsgrenzwerttemperatur, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	TOL	°C	-10	-10	-10	-10	-10

VITOCAL 200-G

BWC 201.B06 SC, BWC 201.B08 SC, BWC 201.B10 SC, BWC 201.B13 SC, BWC 201.B17 SC

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	BWC 201.B06 SC	BWC 201.B08 SC	BWC 201.B10 SC	BWC 201.B13 SC	BWC 201.B17 SC
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	65	65	65	65	65

Stromverbrauch in anderen Betriebsarten als dem Betriebszustand	Symbol	Einheit	BWC 201.B06 SC	BWC 201.B08 SC	BWC 201.B10 SC	BWC 201.B13 SC	BWC 201.B17 SC
Stromverbrauch in anderen Betriebsarten als dem Betriebszustand: Aus-Zustand	P _{OFF}	kW	0	0	0	0	0
Stromverbrauch in anderen Betriebsarten als dem Betriebszustand: Temperaturregler Aus	P _{TO}	kW	0	0	0	0	0
Stromverbrauch in anderen Betriebsarten als dem Betriebszustand: Bereitschaftszustand	P _{SB}	kW	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015
Stromverbrauch in anderen Betriebsarten als dem Betriebszustand: Betriebszustand mit Kurbelgehäuseheizung	P _{CK}	kW	0	0	0	0	0

Zusatzheizgeräte	Symbol	Einheit	BWC 201.B06 SC	BWC 201.B08 SC	BWC 201.B10 SC	BWC 201.B13 SC	BWC 201.B17 SC
Zusatzheizgerät Wärmenennleistung, durchschnittliches Klima	P _{sup}	kW	9	9	9	9	9
Art der Energiezufuhr			elektrisch	elektrisch	elektrisch	elektrisch	elektrisch

Sonstige Angaben	Symbol	Einheit	BWC 201.B06 SC	BWC 201.B08 SC	BWC 201.B10 SC	BWC 201.B13 SC	BWC 201.B17 SC
Leistungssteuerung			veränderlich	veränderlich	veränderlich	veränderlich	veränderlich
Schalleistungspegel in Innenräumen	L _{WA}	dB	40	43	46	44	47
Schalleistungspegel im Freien	L _{WA}	dB	0	0	0	0	0
Jährlicher Energieverbrauch Mitteltemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	Q _{HE}	kWh	3452	4338	5630	26858	33056
Jährlicher Energieverbrauch, Mitteltemperaturanwendung, kaltes Klima	Q _{HE}	kWh	6069	7633	10312	32045	39440
Jährlicher Energieverbrauch, Mitteltemperaturanwendung, warmes Klima	Q _{HE}	kWh	1857	2449	3281	17368	21376
Jährlicher Energieverbrauch, Niedertemperaturanwendung, durchschnittliches Klima	Q _{HE}	kWh	2802	3398	4554	26858	35122
Jährlicher Energieverbrauch, Niedertemperaturanwendung, kaltes Klima	Q _{HE}	kWh	2695	6143	7907	32045	41905
Jährlicher Energieverbrauch, Niedertemperaturanwendung, warmes Klima	Q _{HE}	kWh	1574	1897	2536	17368	22712
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	1	2	1	3	3
Für Wasser-Wasser- oder Sole-Wasser-Wärmepumpen: Wasser- oder Sole-Nenndurchsatz, Wärmetauscher außen, Niedertemperaturanwendung		m³/h	1	2	2	3	4

Für Kombiheizgeräte mit Wärmepumpe	Symbol	Einheit	BWC 201.B06 SC	BWC 201.B08 SC	BWC 201.B10 SC	BWC 201.B13 SC	BWC 201.B17 SC
Angegebenes Lastprofil			-	-	-	-	-
Täglicher Stromverbrauch, durchschnittliches Klima	Q _{elec}	kWh	-	-	-	-	-
Täglicher Stromverbrauch, kaltes Klima	Q _{elec}	kWh	-	-	-	-	-
Täglicher Stromverbrauch, warmes Klima	Q _{elec}	kWh	-	-	-	-	-

VITOCAL 200-G

BWC 201.B06 SC, BWC 201.B08 SC, BWC 201.B10 SC, BWC 201.B13 SC, BWC 201.B17 SC

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

Für Kombiheizgeräte mit Wärmepumpe	Symbol	Einheit	BWC 201.B06 SC	BWC 201.B08 SC	BWC 201.B10 SC	BWC 201.B13 SC	BWC 201.B17 SC
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 %