

VITOCAL 200-G

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

Podane dane produktu odpowiadają wymogom określonym w rozporządzeniach UE 811/2013 i 813/2013.

Dane produktu	Symbol	Jednostka	BWC 201.B06	BWC 201.B08	BWC 201.B10	BWC 201.B13	BWC 201.B17
sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, zastosowanie średniotemperaturowe			A++	A++	A++	A++	A++
Znamionowa moc cieplna, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	P_{rated}	kW	6	8	11	12	16
Ogrzewacz dodatkowy Znamionowa moc cieplna, Warunki klimatu umiarkowanego	P_{sup}	kW	9	9	9	9	9
sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	η_s	%	134	143	150	148	140
Roczne zużycie energii	Q_{HE}	kWh	3452	4338	5630	26858	33056
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu	L_{WA}	dB	40	43	46	44	47

Wszystkie szczególne działania jakie należy podjąć przy montażu, instalacji i konserwacji urządzenia do ogrzewania pomieszczeń: patrz instrukcja serwisu i montażu.

Dane produktu	Symbol	Jednostka	BWC 201.B06	BWC 201.B08	BWC 201.B10	BWC 201.B13	BWC 201.B17
Znamionowa moc cieplna, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	P_{rated}	kW	9	12	16	12	16
Znamionowa moc cieplna, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	P_{rated}	kW	5	7	9	12	16
Ogrzewacz dodatkowy Znamionowa moc cieplna, Warunki klimatu chłodnego	P_{sup}	kW	-	-	-	-	-
Ogrzewacz dodatkowy Znamionowa moc cieplna, Warunki klimatu ciepłego	P_{sup}	kW	-	-	-	-	-
sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	η_s	%	141	143	145	148	140
sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	η_s	%	133	142	143	151	143
Roczne zużycie energii, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	Q_{HE}	kWh	1857	2449	3281	17368	21376
Roczne zużycie energii, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	Q_{HE}	kWh	6069	7633	10312	32045	39440
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu/na zewnątrz	L_{WA}	dB	0	0	0	0	0



VITOCAL 200-G

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

Podane dane produktu odpowiadają wymogom określonym w rozporządzeniach UE 811/2013 i 813/2013.

Dane produktu	BWC 201.B06	BWC 201.B08	BWC 201.B10	BWC 201.B13	BWC 201.B17
Betriebsart	Solanka/Woda/Woda	Solanka/Woda/Woda	Solanka/Woda/Woda	Solanka/Woda/Woda	Solanka/Woda/Woda
Parametry Master/Slave Pompa ciepła	Merkmal nicht mehr benötigt	Merkmal nicht mehr benötigt	Merkmal nicht mehr benötigt	Merkmal nicht mehr benötigt	Merkmal nicht mehr benötigt
Wyposażona w ogrzewacz dodatkowy	tak	tak	tak	tak	tak
Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła	nie	nie	nie	nie	nie
sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, zastosowanie średnotemperaturowe	A++	A++	A++	A++	A++
sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, zastosowanie niskotemperaturowe	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
efektywność energetyczna podgrzewania wody	-	-	-	-	-

Dane produktu	Symbol	Jednostka	BWC 201.B06	BWC 201.B08	BWC 201.B10	BWC 201.B13	BWC 201.B17
Znamionowa moc cieplna, zastosowanie średnotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	P_{rated}	kW	6	8	11	12	16
Znamionowa moc cieplna, zastosowanie średnotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	P_{rated}	kW	9	12	16	12	16
Znamionowa moc cieplna, zastosowanie średnotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	P_{rated}	kW	5	7	9	12	16
Znamionowa moc cieplna, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	P_{rated}	kW	7	9	12	13	17
Znamionowa moc cieplna, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	P_{rated}	kW	10	13	17	13	17
Znamionowa moc cieplna, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	P_{rated}	kW	6	8	10	13	17
sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, zastosowanie średnotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	η_s	%	134	143	150	148	140
wskaźnik sezonowej efektywności, zastosowanie średnotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	SCOP		3,56	3,79	3,97	3,9	3,71
sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, zastosowanie średnotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	η_s	%	133	142	143	151	143
sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, zastosowanie średnotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	η_s	%	141	143	145	148	140
sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	η_s	%	186	201	204	204	185
wskaźnik sezonowej efektywności, zastosowanie średnotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	SCOP		4,86	5,23	5,32	5,31	4,82
sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	η_s	%	204	193	206	209	189
sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	η_s	%	189	205	208	205	187

Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej Tj	Symbol	Jednostka	BWC 201.B06	BWC 201.B08	BWC 201.B10	BWC 201.B13	BWC 201.B17
Tj= -7°C, zastosowanie średnotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	Pdh	kW	5,2	7	9,5	12,1	16,3
Tj= -7°C, zastosowanie średnotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	Pdh	kW	5,4	7,2	9,8	12,4	16,6
Tj= -7°C, zastosowanie średnotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	Pdh	kW	-	-	-	-	-
Tj= -7°C, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	Pdh	kW	5,8	7,6	10,3	13	17,3
Tj= -7°C, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	Pdh	kW	5,9	7,2	10,4	13,1	17,5
Tj= -7°C, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	Pdh	kW	-	-	-	-	-

VITOCAL 200-G

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

Podane dane produktu odpowiadają wymogom określonym w rozporządzeniach UE 811/2013 i 813/2013.

Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej Tj	Symbol	Jednostka	BWC 201.B06	BWC 201.B08	BWC 201.B10	BWC 201.B13	BWC 201.B17
Tj= +2°C, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	Pdh	kW	5,4	7,2	9,8	12,5	16,7
Tj= +2°C, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	Pdh	kW	5,6	7,4	10	12,6	16,9
Tj= +2°C, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	Pdh	kW	5,7	6,9	9,4	12	16,1
Tj= +2°C, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	Pdh	kW	5,8	7,6	10,4	13,1	17,4
Tj= +2°C, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	Pdh	kW	6	7,7	10,5	13,2	17,5
Tj= +2°C, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	Pdh	kW	5,7	7,6	10,3	13	17,4
Tj= +7°C, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	Pdh	kW	5,6	7,3	10	12,7	16,9
Tj= +7°C, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	Pdh	kW	5,7	7,8	10,2	12,9	17,1
Tj= +7°C, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	Pdh	kW	5,3	7,1	9,7	12,3	16,5
Tj= +7°C, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	Pdh	kW	5,9	7,7	10,5	13,2	17,5
Tj= +7°C, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	Pdh	kW	6	7,8	10,6	13,2	17,6
Tj= +7°C, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	Pdh	kW	5,8	7,6	10,3	13	17,4
Tj= +12°C, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	Pdh	kW	5,7	7,5	10,2	12,9	17,1
Tj= +12°C, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	Pdh	kW	5,8	7,6	10,3	13	17,2
Tj= +12°C, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	Pdh	kW	5,9	7,3	10	12,8	17
Tj= +12°C, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	Pdh	kW	6	7,8	10,6	13,3	17,6
Tj= +12°C, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	Pdh	kW	6	7,8	10,6	13,3	17,6
Tj= +12°C, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	Pdh	kW	5,9	7,7	10,5	13,2	17,6
Tj= temperatura dwuwartościowa, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	Pdh	kW	5,2	7	9,5	12,1	16,3
Tj= temperatura dwuwartościowa, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	Pdh	kW	5,4	7,2	9,8	12,4	16,6
Tj= temperatura dwuwartościowa, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	Pdh	kW	5,2	3	9,4	12	16,1
Tj= -temperatura dwuwartościowa, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	Pdh	kW	5,8	7,6	10,3	13	17,3
Tj= -temperatura dwuwartościowa, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	Pdh	kW	5,9	7,7	10,4	13,1	17,5
Tj= -temperatura dwuwartościowa, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	Pdh	kW	5,7	7,6	10,3	13	17,4
Tj= graniczna temperatura robocza, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	Pdh	kW	5,2	6,9	9,4	12	16,1
Tj= graniczna temperatura robocza, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	Pdh	kW	5,8	7,6	10,4	13	17,3
Tj= graniczna temperatura robocza, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	Pdh	kW	5,2	6,9	9,4	12	16,1
Tj= graniczna temperatura robocza, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	Pdh	kW	5,8	7,6	10,3	13	17,3
Tj= graniczna temperatura robocza, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	Pdh	kW	5,2	7	9,5	11,9	16,1
Tj= graniczna temperatura robocza, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	Pdh	kW	5,7	7,6	10,3	13	17,4
Pompy ciepła powietrze/ woda: Tj= -15°C (jeżeli TOL < -20°C)	Pdh	kW	-	-	-	-	-
Temperatura dwuwartościowa, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	T _{biv}	°C	-7	-7	-7	-7	-7

VITOCAL 200-G

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

Podane dane produktu odpowiadają wymogom określonym w rozporządzeniach UE 811/2013 i 813/2013.

Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej T_J	Symbol	Jednostka	BWC 201.B06	BWC 201.B08	BWC 201.B10	BWC 201.B13	BWC 201.B17
Temperatura dwuwartościowa, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	T _{biv}	°C	-7	-7	-7	-7	-7
Temperatura dwuwartościowa, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	T _{biv}	°C	2	2	2	2	2
Temperatura dwuwartościowa, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	T _{biv}	°C	-7	-7	-7	-7	-7
Temperatura dwuwartościowa, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	T _{biv}	°C	-7	-7	-7	-7	-7
Temperatura dwuwartościowa, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	T _{biv}	°C	2	2	2	2	2
Wydajność w okresie cyklu w interwale dla ogrzewania, Warunki klimatu umiarkowanego	P _{cyh}	kW	-	-	-	-	-
Wydajność w okresie cyklu w interwale dla ogrzewania, Warunki klimatu chłodnego	P _{cyh}	kW	-	-	-	-	-
Wydajność w okresie cyklu w interwale dla ogrzewania, Warunki klimatu ciepłego	P _{cyh}	kW	-	-	-	-	-
Współczynnik strat zastosowanie średniotemperaturowe	Cdh		1	1	1	1	1
Współczynnik strat zastosowanie niskotemperaturowe	Cdh		1	1	1	1	1

Deklarowany wskaźnik efektywności lub wskaźnik zużycia energii pierwotnej przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej T_J	Symbol	Jednostka	BWC 201.B06	BWC 201.B08	BWC 201.B10	BWC 201.B13	BWC 201.B17
T _J = -7°C, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	COPd		3	3,2	3,2	3,3	3,1
T _J = -7°C, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	COPd		3,5	3,8	3,8	3,7	3,6
T _J = -7°C, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	COPd		-	-	-	-	-
T _J = -7°C, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	COPd		4,6	4,9	5	5	4,5
T _J = -7°C, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	COPd		5,2	5,6	5,8	5,3	4,8
T _J = -7°C, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	COPd		-	-	-	-	-
T _J = +2°C, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	COPd		3,5	3,8	3,8	3,9	3,7
T _J = +2°C, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	COPd		4	4,3	4,4	4,2	4
T _J = +2°C, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	COPd		2,8	3	3	3,1	3
T _J = +2°C, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	COPd		4,9	5,2	5,3	5,3	4,8
T _J = +2°C, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	COPd		5,5	5,9	6,5	5,6	5
T _J = +2°C, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	COPd		5,2	4,9	5	4,9	4,5
T _J = +7°C, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	COPd		4	4,2	4,3	4,3	4,1
T _J = +7°C, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	COPd		4,5	4,9	4,8	4,7	4,3
T _J = +7°C, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	COPd		3,2	4,2	3,5	3,6	3,4
T _J = +7°C, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	COPd		5,2	5,6	5,7	5,6	5
T _J = +7°C, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	COPd		5,7	6,2	6,8	5,8	5,2
T _J = +7°C, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	COPd		4,8	5,2	5,2	5,2	4,7
T _J = +12°C, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	COPd		4,4	4,8	4,8	4,8	4,5
T _J = +12°C, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	COPd		4,8	5,3	5,3	5	4,6
T _J = +12°C, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	COPd		4,1	4,3	4,4	4,5	4,2

VITOCAL 200-G

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

Podane dane produktu odpowiadają wymogom określonym w rozporządzeniach UE 811/2013 i 813/2013.

Deklarowany wskaźnik efektywności lub wskaźnik zużycia energii pierwotnej przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej Tj	Symbol	Jednostka	BWC 201.B06	BWC 201.B08	BWC 201.B10	BWC 201.B13	BWC 201.B17
Tj= +12°C, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	COPd		5,5	5,9	6	5,9	5,3
Tj= +12°C, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	COPd		5,8	6,2	6,9	5,9	5,3
Tj= +12°C, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	COPd		5,2	5,7	5,8	5,7	5,1
Tj= temperatura dwuwartościowa, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	COPd		3	3,2	3,2	3,3	3,1
Tj= temperatura dwuwartościowa, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	COPd		3,5	3,8	3,8	3,7	3,6
Tj= temperatura dwuwartościowa, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	COPd		2,8	3	3	3,1	3
Tj= -temperatura dwuwartościowa, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	COPd		4,6	4,9	5	5	4,5
Tj= -temperatura dwuwartościowa, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	COPd		5,2	5,6	5,8	5,3	4,8
Tj= -temperatura dwuwartościowa, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	COPd		5,2	4,9	5	4,9	4,5
Tj= graniczna temperatura robocza, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	COPd		2,9	3	3,1	3,1	3
Tj= graniczna temperatura robocza, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	COPd		2,9	3,1	3,2	3,1	3
Tj= graniczna temperatura robocza, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	COPd		2,8	3	3	3,1	3
Tj= graniczna temperatura robocza, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	COPd		4,6	4,9	5	4,9	4,5
Tj= graniczna temperatura robocza, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	COPd		4,8	5,1	6,1	4,9	4,5
Tj= graniczna temperatura robocza, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	COPd		5,2	4,9	5	4,9	4,5
Pompy ciepła powietrze/ woda: Tj= -15°C (jeżeli TOL < -20°C)	COPd		-	-	-	-	-
Pompy ciepła powietrze/ woda: graniczna temperatura robocza, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	TOL	°C	-10	-10	-10	-10	-10
Pompy ciepła powietrze/ woda: graniczna temperatura robocza, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	TOL	°C	-10	-10	-10	-10	-10
Efektywność cyklu, Warunki klimatu umiarkowanego	COPcyc		-	-	-	-	-
Efektywność cyklu, Warunki klimatu chłodnego	COPcyc		-	-	-	-	-
Efektywność cyklu, Warunki klimatu ciepłego	COPcyc		-	-	-	-	-
Graniczna temperatura robocza dla podgrzewania wody	WTOL	°C	65	65	65	65	65

Zużycie energii elektrycznej w innych trybach pracy niż w stanie roboczym	Symbol	Jednostka	BWC 201.B06	BWC 201.B08	BWC 201.B10	BWC 201.B13	BWC 201.B17
Pobór mocy w trybach innych niż aktywne: Tryb wyłączenia	P _{OFF}	kW	0	0	0	0	0
Pobór mocy w trybach innych niż aktywne: Tryb wyłączzonego termostatu	P _{TO}	kW	0	0	0	0	0
Pobór mocy w trybach innych niż aktywne: Tryb czuwania	P _{SB}	kW	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015
Pobór mocy w trybach innych niż aktywne: Tryb włączonej grzałki karteru	P _{CK}	kW	0	0	0	0	0

Dodatkowe urządzenia grzewcze	Symbol	Jednostka	BWC 201.B06	BWC 201.B08	BWC 201.B10	BWC 201.B13	BWC 201.B17
Ogrzewacz dodatkowy Znamionowa moc cieplna, Warunki klimatu umiarkowanego	P _{sup}	kW	9	9	9	9	9
Rodzaj pobieranej energii			Elektryczn e	Elektryczn e	Elektryczn e	Elektryczn e	Elektryczn e

VITOCAL 200-G

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

Podane dane produktu odpowiadają wymogom określonym w rozporządzeniach UE 811/2013 i 813/2013.

Pozostałe dane	Symbol	Jednostka	BWC 201.B06	BWC 201.B08	BWC 201.B10	BWC 201.B13	BWC 201.B17
Regulacja wydajności			zmienny	zmienny	zmienny	zmienny	zmienny
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu	L_{WA}	dB	40	43	46	44	47
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu/na zewnątrz	L_{WA}	dB	0	0	0	0	0
Roczne zużycie energii	Q_{HE}	kWh	3452	4338	5630	26858	33056
Roczne zużycie energii, zastosowanie średnotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	Q_{HE}	kWh	6069	7633	10312	32045	39440
Roczne zużycie energii, zastosowanie średnotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	Q_{HE}	kWh	1857	2449	3281	17368	21376
Roczne zużycie energii, zastosowanie średnotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	Q_{HE}	kWh	2802	3398	4554	26858	35122
Roczne zużycie energii, zastosowanie średnotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	Q_{HE}	kWh	2695	6143	7907	32045	41905
Roczne zużycie energii, zastosowanie średnotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	Q_{HE}	kWh	1574	1897	2536	17368	22712
Pompy ciepła powietrze/ woda: znamionowy przepływ powietrza na zewnątrz		M3H	-	-	-	-	-
Pompy ciepła woda/solanka- woda: znamionowe natężenie przepływu solanki lub wody, zewnętrzny wymiennik ciepła, zastosowanie średnotemperaturowe		M3H	1	2	1	3	3
Pompy ciepła woda/solanka- woda: znamionowe natężenie przepływu solanki lub wody, zewnętrzny wymiennik ciepła, zastosowanie średnotemperaturowe		M3H	1	2	2	3	4

Do podgrzewaczy uniwersalnych z pompą ciepła	Symbol	Jednostka	BWC 201.B06	BWC 201.B08	BWC 201.B10	BWC 201.B13	BWC 201.B17
Deklarowany profil obciążeń			-	-	-	-	-
Dzienne zużycie energii elektrycznej, Warunki klimatu umiarkowanego	Q_{elec}	kWh	-	-	-	-	-
Dzienne zużycie energii elektrycznej, Warunki klimatu chłodnego	Q_{elec}	kWh	-	-	-	-	-
Dzienne zużycie energii elektrycznej, Warunki klimatu ciepłego	Q_{elec}	kWh	-	-	-	-	-
Roczne zużycie energii elektrycznej	AEC	kWh	-	-	-	-	-
Roczne zużycie energii elektrycznej, Warunki klimatu chłodnego	AEC	kWh	-	-	-	-	-
Roczne zużycie energii elektrycznej, Warunki klimatu ciepłego	AEC	kWh	-	-	-	-	-
efektywność energetyczna podgrzewania wody, Warunki klimatu umiarkowanego	η_{wh}	%	-	-	-	-	-
efektywność energetyczna podgrzewania wody, Warunki klimatu chłodnego	η_{wh}	%	-	-	-	-	-
efektywność energetyczna podgrzewania wody, Warunki klimatu ciepłego	η_{wh}	%	-	-	-	-	-

Podane dane produktu odpowiadają wymogom określonym w rozporządzenia UE 811/2013.

Kryterium	Klasa efektywności energetycznej regulatora temperatury	Przyczynk do efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń
• Termostat pokojowy włączający/ wyłączający wytwornicę ciepła	1	1 %
• Regulator pogodowy • Modulowana wytwornica ciepła	2	2 %
• Regulator pogodowy • Niemodulowana wytwornica ciepła	3	1,5 %
• Termostat pokojowy o właściwościach TPI (Time-Proportional-Integral) • Niemodulowana wytwornica ciepła	4	2 %
• Modulowany termostat pokojowy • Modulowana wytwornica ciepła	5	3 %
• Sterowanie pogodowe regulatora • Modulowana wytwornica ciepła • Czujnik temperatury pomieszczenia w połączeniu ze sterowaniem temperaturą pomieszczenia	6	4 %
• Sterowanie pogodowe regulatora • Niemodulowana wytwornica ciepła • Czujnik temperatury pomieszczenia w połączeniu ze sterowaniem temperaturą pomieszczenia	7	3,5 %
• Regulator temperatury w pojedynczym pomieszczeniu min. z 3 czujnikami temperatury • Modulowana wytwornica ciepła	8	5 %