

VITOCAL 200-S

AWB-E-AC 201.D10, AWB-E-AC 201.D13, AWB-E-AC 201.D16, AWB-M-E-AC 201.D04, AWB-M-E-AC 201.D06, AWB-M-E-AC 201.D08, AWB-M-E-AC 201.D10, AWB-M-E-AC 201.D13, AWB-M-E-AC 201.D16

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

Dane produktu	Symbol	Jednostka	AWB-E-AC 201.D10	AWB-E-AC 201.D13	AWB-E-AC 201.D16	AWB-M-E-AC 201.D04	AWB-M-E-AC 201.D06	AWB-M-E-AC 201.D08	AWB-M-E-AC 201.D10	AWB-M-E-AC 201.D13	AWB-M-E-AC 201.D16
sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, zastosowanie średniotemperaturowe			A++	A++	A++	A+	A++	A++	A++	A++	A++
Znamionowa moc cieplna, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	P_{rated}	kW	10	11	12	5	6	6	9	10	11
Ogrzewacz dodatkowy Znamionowa moc cieplna, Warunki klimatu umiarkowanego	P_{sup}	kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0
sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	η_s	%	132	134	134	124	125	127	129	130	130
Roczne zużycie energii	Q_{HE}	kWh	5933	6652	7248	3403	3605	4071	5867	6275	6638
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu	L_{WA}	dB	39	39	39	39	39	39	39	39	39

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

Dane produktu	Symbol	Jednostka	AWB-E-AC 201.D10	AWB-E-AC 201.D13	AWB-E-AC 201.D16	AWB-M-E-AC 201.D04	AWB-M-E-AC 201.D06	AWB-M-E-AC 201.D08	AWB-M-E-AC 201.D10	AWB-M-E-AC 201.D13	AWB-M-E-AC 201.D16
Znamionowa moc cieplna, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	P_{rated}	kW	11	12	12	5	5	8	10	12	12
Znamionowa moc cieplna, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	P_{rated}	kW	8	8	8	2	3	3	8	8	8
Ogrzewacz dodatkowy Znamionowa moc cieplna, Warunki klimatu chłodnego	P_{sup}	kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ogrzewacz dodatkowy Znamionowa moc cieplna, Warunki klimatu ciepłego	P_{sup}	kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0
sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	η_s	%	159	158	158	136	138	145	154	154	154
sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	η_s	%	114	114	114	105	106	111	110	112	113
Roczne zużycie energii, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	Q_{HE}	kWh	2500	2506	2551	960	1085	1246	2633	2633	2639
Roczne zużycie energii, zastosowanie średniotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	Q_{HE}	kWh	9582	10210	10374	4576	4849	6693	8980	9887	10478
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu/na zewnątrz	L_{WA}	dB	56	56	56	53	54	55	56	56	56



VITOCAL 200-S

AWB-E-AC 201.D10, AWB-E-AC 201.D13, AWB-E-AC 201.D16, AWB-M-E-AC 201.D04, AWB-M-E-AC 201.D06, AWB-M-E-AC 201.D08, AWB-M-E-AC 201.D10, AWB-M-E-AC 201.D13, AWB-M-E-AC 201.D16

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

Dane produktu	AWB-E-A C 201.D10	AWB-E-A C 201.D13	AWB-E-A C 201.D16	AWB-M-E -AC 201.D04	AWB-M-E -AC 201.D06	AWB-M-E -AC 201.D08	AWB-M-E -AC 201.D10	AWB-M-E -AC 201.D13	AWB-M-E -AC 201.D16
Betriebsart	-	Powietrze/W oda	Powietrze/W oda	Powietrze/W oda	Powietrze/W oda	Powietrze/W oda	Powietrze/W oda	-	-
Parametry Master/Slave Pompa ciepła	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wyposażona w ogrzewacz dodatkowy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła	-	-	-	-	-	-	-	-	-
sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, zastosowanie średnotemperaturowe	A++	A++	A++	A+	A++	A++	A++	A++	A++
sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, zastosowanie niskotemperaturowe	A+++	A+++	A+++	A++	A++	A+++	A+++	A+++	A+++
efektywność energetyczna podgrzewania wody	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Dane produktu	Symbol	Jednostka	AWB-E-A C 201.D10	AWB-E-A C 201.D13	AWB-E-A C 201.D16	AWB-M-E -AC 201.D04	AWB-M-E -AC 201.D06	AWB-M-E -AC 201.D08	AWB-M-E -AC 201.D10	AWB-M-E -AC 201.D13	AWB-M-E -AC 201.D16
Znamionowa moc cieplna, zastosowanie średnotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	P_{rated}	kW	10	11	12	5	6	6	9	10	11
Znamionowa moc cieplna, zastosowanie średnotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	P_{rated}	kW	11	12	12	5	5	8	10	12	12
Znamionowa moc cieplna, zastosowanie średnotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	P_{rated}	kW	8	8	8	2	3	3	8	8	8
Znamionowa moc cieplna, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	P_{rated}	kW	10	11	12	5	6	7	9	10	11
Znamionowa moc cieplna, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	P_{rated}	kW	11	12	13	5	5	8	10	11	12
Znamionowa moc cieplna, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	P_{rated}	kW	6	6	7	3	3	4	5	6	7
sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, zastosowanie średnotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	η_s	%	132	134	134	124	125	127	129	130	130
wskaźnik sezonowej efektywności, zastosowanie średnotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	SCOP		3,37	3,42	3,42	3,18	3,21	3,25	3,29	3,32	3,34
sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, zastosowanie średnotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	η_s	%	114	114	114	105	106	111	110	112	113
sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, zastosowanie średnotemperaturowe, Warunki klimatu ciepłego	η_s	%	159	158	158	136	138	145	154	154	154
sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	η_s	%	180	182	182	173	172	175	176	175	175
wskaźnik sezonowej efektywności, zastosowanie średnotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	SCOP		4,58	4,64	4,62	4,4	4,38	4,46	4,47	4,46	4,46
sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu chłodnego	η_s	%	146	146	146	139	139	140	143	143	143