

VITOCAL 250-A

AWO-E-AC 251.A16, AWO-E-AC 251.A16 2C, AWO-E-AC 251.A19, AWO-E-AC 251.A19 2C, AWO-E-AC-AF 251.A16, AWO-E-AC-AF 251.A16 2C, AWO-E-AC-AF 251.A19, AWO-E-AC-AF 251.A19 2C

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

Dane produktu	Symbol	Jednostka	AWO-E-A C 251.A16	AWO-E-A C 251.A16 2C	AWO-E-A C 251.A19	AWO-E-A C 251.A19 2C	AWO-E-A C-AF 251.A16	AWO-E-A C-AF 251.A16 2C	AWO-E-A C-AF 251.A19	AWO-E-A C-AF 251.A19 2C
Sezonowa klasa efektywności energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie średniotemp., klimat umiarkowany			A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Znam. moc cieplna, zastos. średniotemp., klimat umiarkowany	P_{rated}	kW	12	12	13	13	12	12	13	13
Znam. moc cieplna dod. urz. grz., klimat umiarkowany	P_{sup}	kW	1,3	1,3	1,7	1,7	1,3	1,3	1,7	1,7
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastos. średniotemp., klimat umiarkowany	η_s	%	153	153	152	152	153	153	152	152
Roczne zużycie energii, zastosowanie średniotemp., klimat umiarkowany (QHE)	Q_{HE}	kWh	6594	6594	7013	7013	6594	6594	7013	7013
Poziom mocy akust. we wnętrzach (L _{WA})	L_{WA}	dB	40	40	40	40	40	40	40	40

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

Dane produktu	Symbol	Jednostka	AWO-E- AC 251.A16	AWO-E- AC 251.A16 2C	AWO-E- AC 251.A19	AWO-E- AC 251.A19 2C	AWO-E- AC-AF 251.A16	AWO-E- AC-AF 251.A16 2C	AWO-E- AC-AF 251.A19	AWO-E- AC-AF 251.A19 2C
Znam. moc cieplna, zastos. średniotemp., klimat chłodny	P_{rated}	kW	17	17	19	19	17	17	19	19
Znam. moc cieplna, zastos. średniotemp., klimat ciepły	P_{rated}	kW	7	7	7	7	7	7	7	7
Znam. moc cieplna dod. urz. grz., klimat chłodny	P_{sup}	kW	16,9	16,9	18,5	18,5	16,9	16,9	18,5	18,5
Znam. moc cieplna dod. urz. grz., klimat ciepły	P_{sup}	kW	0	0	0	0	0	0	0	0
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie średniotemp., klimat ciepły	η_s	%	159	159	159	159	159	159	159	159
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie średniotemp., klimat chłodny	η_s	%	127	127	121	121	127	127	121	121
Roczne zużycie energii, zastosowanie średniotemp., klimat ciepły	Q_{HE}	kWh	2236	2236	2224	2224	2236	2236	2224	2224
Roczne zużycie energii, zastosowanie średniotemp., klimat chłodny	Q_{HE}	kWh	12788	12788	14724	14724	12788	12788	14724	14724
Poziom mocy akust. na zewn.	L_{WA}	dB	48	48	48	48	48	48	48	48

VITOCAL 250-A

AWO-E-AC 251.A16, AWO-E-AC 251.A16 2C, AWO-E-AC 251.A19, AWO-E-AC 251.A19 2C, AWO-E-AC-AF 251.A16, AWO-E-AC-AF 251.A16 2C, AWO-E-AC-AF 251.A19, AWO-E-AC-AF 251.A19 2C

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

Dane produktu	AWO-E-A C 251.A16	AWO-E-A C 251.A16 2C	AWO-E-A C 251.A19	AWO-E-A C 251.A19 2C	AWO-E-A C-AF 251.A16	AWO-E-A C-AF 251.A16 2C	AWO-E-A C-AF 251.A19	AWO-E-A C-AF 251.A19 2C
Tryb pracy	Powietrze/W oda	Powietrze/W oda	Powietrze/W oda	Powietrze/W oda	Powietrze/W oda	Powietrze/W oda	Powietrze/W oda	Powietrze/W oda
Oznaczenie master/slave WP	-	-	-	-	-	-	-	-
Wyposażony w dodatkowe urządzenie grzewcze?	tak	tak	tak	tak	tak	tak	tak	tak
Podgrz. uniw. z pompą ciepła	nie	nie	nie	nie	nie	nie	nie	nie
Sezonowa klasa efektywności energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie średniotemp., klimat umiarkowany	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Sezonowa klasa efektywności energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie niskotemp., klimat umiarkowany	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Klasa efekt. energ. podgrzewu cwu	-	-	-	-	-	-	-	-

Dane produktu	Symbol	Jednostka	AWO-E-A C 251.A16	AWO-E-A C 251.A16 2C	AWO-E-A C 251.A19	AWO-E-A C 251.A19 2C	AWO-E-A C-AF 251.A16	AWO-E-A C-AF 251.A16 2C	AWO-E-A C-AF 251.A19	AWO-E-A C-AF 251.A19 2C
Znam. moc cieplna, zastos. średniotemp., klimat umiarkowany	P_{rated}	kW	12	12	13	13	12	12	13	13
Znam. moc cieplna, zastos. średniotemp., klimat chłodny	P_{rated}	kW	17	17	19	19	17	17	19	19
Znam. moc cieplna, zastos. średniotemp., klimat ciepły	P_{rated}	kW	7	7	7	7	7	7	7	7
Znam. moc cieplna, zastos. niskotemp., klimat umiarkowany	P_{rated}	kW	13	13	14	14	13	13	14	14
Znam. moc cieplna, zastos. niskotemp., klimat chłodny	P_{rated}	kW	17	17	19	19	17	17	19	19
Znam. moc cieplna, zastos. niskotemp., klimat ciepły	P_{rated}	kW	7	7	7	7	7	7	7	7
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastos. średniotemp., klimat umiarkowany	η_s	%	153	153	152	152	153	153	152	152
Sezonowy stopień efektywności MT (klimat umiarkowany)	SCOP		3,92	3,92	3,89	3,89	3,92	3,92	3,89	3,89
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie średniotemp., klimat chłodny	η_s	%	127	127	121	121	127	127	121	121
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie średniotemp., klimat ciepły	η_s	%	159	159	159	159	159	159	159	159
sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	η_s	%	190	190	191	191	190	190	191	191
Sezonowy stopień efektywności LT (klimat umiarkowany)	SCOP		4,85	4,85	4,86	4,86	4,85	4,85	4,86	4,86
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie niskotemp., klimat chłodny	η_s	%	153	153	147	147	153	153	147	147
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastos. niskotemp., klimat ciepły	η_s	%	215	215	215	215	215	215	215	215