

VITOCAL 151-A

AWOT-M-E-AC 151.A04, AWOT-M-E-AC 151.A06, AWOT-M-E-AC 151.A08, AWOT-M-E-AC-AF 151.A04, AWOT-M-E-AC-AF 151.A06, AWOT-M-E-AC-AF 151.A08

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

Dane produktu	Symbol	Jednostka	AWOT-M-E-AC 151.A04	AWOT-M-E-AC 151.A06	AWOT-M-E-AC 151.A08	AWOT-M-E-AC-AF 151.A04	AWOT-M-E-AC-AF 151.A06	AWOT-M-E-AC-AF 151.A08
Podany profil obciąż.			XL	XL	XL	XL	XL	XL
Sezonowa klasa efektywności energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie średniotemp., klimat umiarkowany			A++	A++	A++	A++	A++	A++
Klasa efekt. energ. podgrzewu cwu			A	A	A	A	A	A
Znam. moc cieplna, zastos. średniotemp., klimat umiarkowany	P_{rated}	kW	4	5	6	4	5	6
Znam. moc cieplna dod. urz. grz., klimat umiarkowany	P_{sup}	kW	0,5	1	1,6	0,5	1	1,6
Roczne zużycie energii, zastosowanie średniotemp., klimat umiarkowany (QHE)	Q_{HE}	kWh	2185	2947	3648	2185	2947	3648
Roczne zuż. prądu, klimat umiarkowany	AEC	kWh	1754	1754	1754	1754	1754	1754
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastos. średniotemp., klimat umiarkowany	η_s	%	140	141	137	140	141	137
Efektywność energ. podgrzewu cwu, klimat umiarkowany	η_{wh}	%	102	102	102	102	102	102
Poziom mocy akust. we wnętrzach (LWA)	L_{WA}	dB	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	AWOT-M-E-AC 151.A04	AWOT-M-E-AC 151.A06	AWOT-M-E-AC 151.A08	AWOT-M-E-AC-A F 151.A04	AWOT-M-E-AC-A F 151.A06	AWOT-M-E-AC-A F 151.A08
Znam. moc cieplna, zastos. średniotemp., klimat chłodny	P_{rated}	kW	5	7	7	5	7	7
Znam. moc cieplna, zastos. średniotemp., klimat ciepły	P_{rated}	kW	2	2	4	2	2	4
Znam. moc cieplna dod. urz. grz., klimat chłodny	P_{sup}	kW	3	3,2	4,1	3	3,2	4,1
Znam. moc cieplna dod. urz. grz., klimat ciepły	P_{sup}	kW	0	0	0	0	0	0
Roczne zużycie energii, zastosowanie średniotemp., klimat chłodny	Q_{HE}	kWh	4217	5435	5903	4217	5435	5903
Roczne zużycie energii, zastosowanie średniotemp., klimat ciepły	Q_{HE}	kWh	680	817	1159	680	817	1159
Roczne zuż. prądu, klimat chłodny	AEC	kWh	-	-	-	-	-	-
Roczne zuż. prądu, klimat ciepły	AEC	kWh	-	-	-	-	-	-
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie średniotemp., klimat chłodny	η_s	%	122	119	121	122	119	121
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie średniotemp., klimat ciepły	η_s	%	146	153	166	146	153	166
Poziom mocy akust. na zewn.	L_{WA}	dB	51	51	51	51	51	51

VITOCAL 151-A

AWOT-M-E-AC 151.A04, AWOT-M-E-AC 151.A06, AWOT-M-E-AC 151.A08, AWOT-M-E-AC-AF 151.A04, AWOT-M-E-AC-AF 151.A06, AWOT-M-E-AC-AF 151.A08

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

Dane produktu	AWOT-M-E-AC 151.A04	AWOT-M-E-AC 151.A06	AWOT-M-E-AC 151.A08	AWOT-M-E-AC-AF 151.A04	AWOT-M-E-AC-AF 151.A06	AWOT-M-E-AC-AF 151.A08
Tryb pracy	-	-	-	-	-	-
Oznaczenie master/slave WP	-	-	-	-	-	-
Wyposażony w dodatkowe urz. grz.?	tak	tak	tak	tak	tak	tak
Podgrz. uniw. z pompą ciepła	tak	tak	tak	tak	tak	tak
Sezonowa klasa efektywności energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie średniotemp., klimat umiarkowany	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Sezonowa klasa efektywności energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie niskotemp., klimat umiarkowany	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Klasa efekt. energ. podgrzewu cwu	A	A	A	A	A	A

Dane produktu	Symbol	Jednostka	AWOT-M-E-AC 151.A04	AWOT-M-E-AC 151.A06	AWOT-M-E-AC 151.A08	AWOT-M-E-AC-AF 151.A04	AWOT-M-E-AC-AF 151.A06	AWOT-M-E-AC-AF 151.A08
Znam. moc cieplna, zastos. średniotemp., klimat umiarkowany	P_{rated}	kW	4	5	6	4	5	6
Znam. moc cieplna, zastos. średniotemp., klimat chłodny	P_{rated}	kW	5	7	7	5	7	7
Znam. moc cieplna, zastos. średniotemp., klimat ciepły	P_{rated}	kW	2	2	4	2	2	4
Znam. moc cieplna, zastos. niskotemp., klimat umiarkowany	P_{rated}	kW	4	5	6	4	5	6
Znam. moc cieplna, zastos. niskotemp., klimat chłodny	P_{rated}	kW	6	7	8	6	7	8
Znam. moc cieplna, zastos. niskotemp., klimat ciepły	P_{rated}	kW	2	3	4	2	3	4
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastos. średniotemp., klimat umiarkowany	η_s	%	140	141	137	140	141	137
Sezonowy stopień efektywności MT (klimat umiarkowany)	SCOP		3,56	3,61	3,51	3,56	3,61	3,51
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie średniotemp., klimat chłodny	η_s	%	122	119	121	122	119	121
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie średniotemp., klimat ciepły	η_s	%	146	153	166	146	153	166
sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	η_s	%	185	180	175	185	180	175
Sezonowy stopień efektywności LT (klimat umiarkowany)	SCOP		4,69	4,58	4,44	4,69	4,58	4,44
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie niskotemp., klimat chłodny	η_s	%	148	149	143	148	149	143
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastos. niskotemp., klimat ciepły	η_s	%	216	220	238	216	220	238