

VITOCAL 151-A

AWOT-E-AC 151.A16, AWOT-E-AC-AF 151.A16, AWOT-M-E-AC 151.A16, AWOT-M-E-AC-AF 151.A16

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

Dane produktu	Symbol	Jednostka	AWOT-M-E-AC 151.A16	AWOT-E-AC 151.A16	AWOT-M-E-AC 151.A16	AWOT-M-E-AC-AF 151.A16	AWOT-E-AC-AF 151.A16	AWOT-M-E-AC-AF 151.A16
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, zast. średniotemp., klimat umiarkowany	P_{rated}	kW	13	13	13	13	13	13
Znam. moc cieplna dod. urz. grz., klimat umiarkowany	P_{sup}	kW	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6
Roczne zużycie energii, zastosowanie średniotemp., klimat umiarkowany (QHE)	Q_{HE}	kWh	7670	7670	7670	7670	7670	7670
Roczne zuż. prądu, klimat umiarkowany	AEC	kWh	1273	1273	1273	1273	1273	1273
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zast. średniotemp., klimat umiarkowany	η_s	%	141	141	141	141	141	141
Efektywność energ. podgrzewu cwu, klimat umiarkowany	η_{wh}	%	123	123	123	123	123	123
Poziom mocy akust. we wnętrzach ()	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.A16	AWOT-E-AC 151.A16	AWOT-M-E-AC 151.A16	AWOT-M-E-AC-A F 151.A16	AWOT-E-AC-AF 151.A16	AWOT-M-E-AC-A F 151.A16
Znam. moc cieplna, zast. średniotemp., klimat chłodny	P_{rated}	kW	11	11	11	11	11	11
Znam. moc cieplna, zast. średniotemp., klimat ciepły	P_{rated}	kW	8	8	8	8	8	8
Znam. moc cieplna dod. urz. grz., klimat chłodny	P_{sup}	kW	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2
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	10386	10386	10386	10386	10386	10386
Roczne zużycie energii, zastosowanie średniotemp., klimat ciepły	Q_{HE}	kWh	2266	2266	2266	2266	2266	2266
Roczne zuż. prądu, klimat chłodny	AEC	kWh	1464	1464	1464	1464	1464	1464
Roczne zuż. prądu, klimat ciepły	AEC	kWh	1044	1044	1044	1044	1044	1044
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie średniotemp., klimat chłodny	η_s	%	117	117	117	117	117	117
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie średniotemp., klimat ciepły	η_s	%	175	175	175	175	175	175
Poziom mocy akust. na zewn.	L_{WA}	dB	56	56	56	56	56	56



VITOCAL 151-A

AWOT-E-AC 151.A16, AWOT-E-AC-AF 151.A16, AWOT-M-E-AC 151.A16, AWOT-M-E-AC-AF 151.A16

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

Dane produktu	AWOT-M-E-AC 151.A16	AWOT-E-AC 151.A16	AWOT-M-E-AC 151.A16	AWOT-M-E-AC-AF 151.A16	AWOT-E-AC-AF 151.A16	AWOT-M-E-AC-AF 151.A16
Tryb pracy	Powietrze/Woda	Powietrze/Woda	Powietrze/Woda	Powietrze/Woda	Powietrze/Woda	Powietrze/Woda
Oznaczenie master/slave WP	-	-	-	-	-	-
Wyposażony w dodatkowe urządzenie grzewcze?	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.A16	AWOT-E-AC 151.A16	AWOT-M-E-AC 151.A16	AWOT-M-E-AC-AF 151.A16	AWOT-E-AC-AF 151.A16	AWOT-M-E-AC-AF 151.A16
Znam. moc cieplna, zastos. średniotemp., klimat umiarkowany	P_{rated}	kW	13	13	13	13	13	13
Znam. moc cieplna, zastos. średniotemp., klimat chłodny	P_{rated}	kW	11	11	11	11	11	11
Znam. moc cieplna, zastos. średniotemp., klimat ciepły	P_{rated}	kW	8	8	8	8	8	8
Znam. moc cieplna, zastos. niskotemp., klimat umiarkowany	P_{rated}	kW	14	14	14	14	14	14
Znam. moc cieplna, zastos. niskotemp., klimat chłodny	P_{rated}	kW	12	12	12	12	12	12
Znam. moc cieplna, zastos. niskotemp., klimat ciepły	P_{rated}	kW	8	8	8	8	8	8
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastos. średniotemp., klimat umiarkowany	η_s	%	141	141	141	141	141	141
Sezonowy stopień efektywności MT (klimat umiarkowany)	SCOP		3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie średniotemp., klimat chłodny	η_s	%	117	117	117	117	117	117
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie średniotemp., klimat ciepły	η_s	%	175	175	175	175	175	175
sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	η_s	%	178	178	178	178	178	178
Sezonowy stopień efektywności LT (klimat umiarkowany)	SCOP		4,52	4,52	4,52	4,52	4,52	4,52
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie niskotemp., klimat chłodny	η_s	%	141	141	141	141	141	141
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastos. niskotemp., klimat ciepły	η_s	%	239	239	239	239	239	239