

VITOCAL 222-S

AWBT-M-E-AC 221.E08, AWBT-M-E-AC 221.E08 2C, AWBT-M-E-AC-AF 221.E08,
AWBT-M-E-AC-AF 221.E08 2C

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

Dane produktu	Symbol	Jednostka	AWBT-M-E-AC 221.E08	AWBT-M-E-AC 221.E08 2C	AWBT-M-E-AC-AF 221.E08	AWBT-M-E-AC-AF 221.E08 2C
Podany profil obciąż.			XL	XL	XL	XL
Sezonowa klasa efektywności energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie średniotemp., klimat umiarkowany			A++	A++	A++	A++
Klasa efekt. energ. podgrzewu cwu			A	A	A	A
Znam. moc cieplna, zastos. średniotemp., klimat umiarkowany	P_{rated}	kW	7	7	7	7
Znam. moc cieplna dod. urz. grz., klimat umiarkowany	P_{sup}	kW	1,7	1,7	1,7	1,7
Roczne zużycie energii, zastosowanie średniotemp., klimat umiarkowany (QHE)	Q_{HE}	kWh	4330	4330	4330	4330
Roczne zuż. prądu, klimat umiarkowany	AEC	kWh	1569	1569	1569	1569
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastos. średniotemp., klimat umiarkowany	η_s	%	130	130	130	130
Efektywność energ. podgrzewu cwu, klimat umiarkowany	η_{wh}	%	117	117	117	117
Poziom mocy akust. we wnętrzach ()	L_{WA}	dB	41	41	41	41

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

Dane produktu	Symbol	Jednostka	AWBT-M-E-AC 221.E08	AWBT-M-E-AC 221.E08 2C	AWBT-M-E-AC-AF 221.E08	AWBT-M-E-AC-AF 221.E08 2C
Znam. moc cieplna, zastos. średniotemp., klimat chłodny	P_{rated}	kW	8	8	8	8
Znam. moc cieplna, zastos. średniotemp., klimat ciepły	P_{rated}	kW	3	3	3	3
Znam. moc cieplna dod. urz. grz., klimat chłodny	P_{sup}	kW	8,4	8,4	8,4	8,4
Znam. moc cieplna dod. urz. grz., klimat ciepły	P_{sup}	kW	0	0	0	0
Roczne zużycie energii, zastosowanie średniotemp., klimat chłodny	Q_{HE}	kWh	7175	7175	7175	7175
Roczne zużycie energii, zastosowanie średniotemp., klimat ciepły	Q_{HE}	kWh	1150	1150	1150	1150
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	%	113	113	113	113
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie średniotemp., klimat ciepły	η_s	%	143	143	143	143
Poziom mocy akust. na zewn.	L_{WA}	dB	58	58	58	58

VITOCAL 222-S

AWBT-M-E-AC 221.E08, AWBT-M-E-AC 221.E08 2C, AWBT-M-E-AC-AF 221.E08,
AWBT-M-E-AC-AF 221.E08 2C

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

Dane produktu	AWBT-M-E-AC 221.E08	AWBT-M-E-AC 221.E08 2C	AWBT-M-E-AC-AF 221.E08	AWBT-M-E-AC-AF 221.E08 2C
Tryb pracy	Powietrze/Woda	Powietrze/Woda	Powietrze/Woda	Powietrze/Woda
Oznaczenie master/slave WP	-	-	-	-
Wyposażony w dodatkowe urządzenie grzewcze?	tak	tak	tak	tak
Podgrz. uniw. z pompą ciepła	tak	tak	tak	tak
Sezonowa klasa efektywności energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie średniotemp., klimat umiarkowany	A++	A++	A++	A++
Sezonowa klasa efektywności energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie niskotemp., klimat umiarkowany	A+++	A+++	A+++	A+++
Klasa efekt. energ. podgrzewu cwu	A	A	A	A

Dane produktu	Symbol	Jednostka	AWBT-M-E-AC 221.E08	AWBT-M-E-AC 221.E08 2C	AWBT-M-E-AC-AF 221.E08	AWBT-M-E-AC-AF 221.E08 2C
Znam. moc cieplna, zastos. średniotemp., klimat umiarkowany	P_{rated}	kW	7	7	7	7
Znam. moc cieplna, zastos. średniotemp., klimat chłodny	P_{rated}	kW	8	8	8	8
Znam. moc cieplna, zastos. średniotemp., klimat ciepły	P_{rated}	kW	3	3	3	3
Znam. moc cieplna, zastos. niskotemp., klimat umiarkowany	P_{rated}	kW	8	8	8	8
Znam. moc cieplna, zastos. niskotemp., klimat chłodny	P_{rated}	kW	9	9	9	9
Znam. moc cieplna, zastos. niskotemp., klimat ciepły	P_{rated}	kW	4	4	4	4
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastos. średniotemp., klimat umiarkowany	η_s	%	130	130	130	130
Sezonowy stopień efektywności MT (klimat umiarkowany)	SCOP		3,33	3,33	3,33	3,33
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie średniotemp., klimat chłodny	η_s	%	113	113	113	113
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie średniotemp., klimat ciepły	η_s	%	143	143	143	143
sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	η_s	%	193	193	193	193
Sezonowy stopień efektywności LT (klimat umiarkowany)	SCOP		4,9	4,9	4,9	4,9
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie niskotemp., klimat chłodny	η_s	%	156	156	156	156
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastos. niskotemp., klimat ciepły	η_s	%	241	241	241	241