

## VITOCAL 222-G

BWT 221.B06, BWT 221.B06 SC, BWT 221.B08, BWT 221.B08 SC, BWT 221.B10, BWT 221.B10 SC

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

Dane produktu	Symbol	Jednostka	BWT 221.B06	BWT 221.B06 SC	BWT 221.B08	BWT 221.B08 SC	BWT 221.B10	BWT 221.B10 SC
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	6	6	8	8	11	11
Znam. moc cieplna dod. urz. grz., klimat umiarkowany	$P_{sup}$	kW	9	9	9	9	9	9
Roczne zużycie energii, zastosowanie średniotemp., klimat umiarkowany (QHE)	$Q_{HE}$	kWh	3452	3452	4338	4338	5630	5630
Roczne zuż. prądu, klimat umiarkowany	AEC	kWh	1329	1329	1329	1329	1329	1329
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastos. średniotemp., klimat umiarkowany	$\eta_s$	%	134	134	143	143	150	150
Efektywność energ. podgrzewu cwu, klimat umiarkowany	$\eta_{wh}$	%	130	130	130	130	130	130
Poziom mocy akust. we wnętrzach ()	$L_{WA}$	dB	40	40	43	43	46	46

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

Dane produktu	Symbol	Jednostka	BWT 221.B06	BWT 221.B06 SC	BWT 221.B08	BWT 221.B08 SC	BWT 221.B10	BWT 221.B10 SC
Znam. moc cieplna, zastos. średniotemp., klimat chłodny	$P_{rated}$	kW	9	9	12	12	16	16
Znam. moc cieplna, zastos. średniotemp., klimat ciepły	$P_{rated}$	kW	5	5	7	7	9	9
Znam. moc cieplna dod. urz. grz., klimat chłodny	$P_{sup}$	kW	-	-	-	-	-	-
Znam. moc cieplna dod. urz. grz., klimat ciepły	$P_{sup}$	kW	-	-	-	-	-	-
Roczne zużycie energii, zastosowanie średniotemp., klimat chłodny	$Q_{HE}$	kWh	6069	6069	7633	7633	10312	10312
Roczne zużycie energii, zastosowanie średniotemp., klimat ciepły	$Q_{HE}$	kWh	1857	1857	2449	2449	3281	3281
Roczne zuż. prądu, klimat chłodny	AEC	kWh	-	-	-	-	-	-
Roczne zuż. prądu, klimat ciepły	AEC	kWh	-	-	-	-	-	-
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie średniotemp., klimat chłodny	$\eta_s$	%	133	133	142	142	143	143
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie średniotemp., klimat ciepły	$\eta_s$	%	141	141	143	143	145	145
Poziom mocy akust. na zewn.	$L_{WA}$	dB	0	0	0	0	0	0



**VITOCAL 222-G**

BWT 221.B06, BWT 221.B06 SC, BWT 221.B08, BWT 221.B08 SC, BWT 221.B10, BWT 221.B10 SC

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

Dane produktu	BWT 221.B06	BWT 221.B06 SC	BWT 221.B08	BWT 221.B08 SC	BWT 221.B10	BWT 221.B10 SC
Tryb pracy	Solanka/Woda	Solanka/Woda	Solanka/Woda	Solanka/Woda	Solanka/Woda	Solanka/Woda
Oznaczenie master/slave WP	Master	Master	Master	Master	Master	Master
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	BWT 221.B06	BWT 221.B06 SC	BWT 221.B08	BWT 221.B08 SC	BWT 221.B10	BWT 221.B10 SC
Znam. moc cieplna, zastos. średniotemp., klimat umiarkowany	$P_{rated}$	kW	6	6	8	8	11	11
Znam. moc cieplna, zastos. średniotemp., klimat chłodny	$P_{rated}$	kW	9	9	12	12	16	16
Znam. moc cieplna, zastos. średniotemp., klimat ciepły	$P_{rated}$	kW	5	5	7	7	9	9
Znam. moc cieplna, zastos. niskotemp., klimat umiarkowany	$P_{rated}$	kW	7	7	9	9	12	12
Znam. moc cieplna, zastos. niskotemp., klimat chłodny	$P_{rated}$	kW	10	10	13	13	17	17
Znam. moc cieplna, zastos. niskotemp., klimat ciepły	$P_{rated}$	kW	6	6	8	8	10	10
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastos. średniotemp., klimat umiarkowany	$\eta_s$	%	134	134	143	143	150	150
Sezonowy stopień efektywności MT (klimat umiarkowany)	SCOP		3,56	3,56	3,79	3,79	3,97	3,97
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie średniotemp., klimat chłodny	$\eta_s$	%	133	133	142	142	143	143
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie średniotemp., klimat ciepły	$\eta_s$	%	141	141	143	143	145	145
sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń, zastosowanie niskotemperaturowe, Warunki klimatu umiarkowanego	$\eta_s$	%	186	186	201	201	204	204
Sezonowy stopień efektywności LT (klimat umiarkowany)	SCOP		4,86	4,86	5,23	5,23	5,32	5,32
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastosowanie niskotemp., klimat chłodny	$\eta_s$	%	204	204	193	193	206	206
Sezonowa efektywność energ. ogrz. pomieszczeń, zastos. niskotemp., klimat ciepły	$\eta_s$	%	189	189	205	205	208	208