

Karta produktu

Pompa ciepła Maxima 28GT

Informacje o produkcie (zgodnie z Rozporządzeniem UE Nr 813/2013)

Model(-e):Maxima 28GT
 Pompa ciepła powietrze/woda:nie
 Pompa ciepła woda/woda:nie
 Pompa ciepła solanka/woda:tak
 Niskotemperaturowa pompa ciepła:nie
 Wyposażona w dodatkowy ogrzewacz:nie
 Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła:nie

Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka	Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka
Znamionowa moc cieplna*	Prated	28	kW	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	η_s	183	%
Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej Tj				Deklarowany wskaźnik efektywności lub wskaźnik zużycia energii pierwotnej przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = - 7 °C	Pdh	28,1	kW	Tj = - 7 °C	COPd	4,73	-
Tj = + 2 °C	Pdh	28,0	kW	Tj = + 2 °C	COPd	4,93	-
Tj = + 7 °C	Pdh	27,9	kW	Tj = + 7 °C	COPd	5,10	-
Tj = + 12 °C	Pdh	27,9	kW	Tj = + 12 °C	COPd	5,29	-
Tj = temperatura dwuwartościowa	Pdh	28,1	kW	Tj = temperatura dwuwartościowa	COPd	4,67	-
Tj = graniczna temperatura robocza	Pdh	28,1	kW	Tj = graniczna temperatura robocza	COPd	4,67	-
Temperatura dwuwartościowa	Tbiv	-10	°C	Graniczna temperatura robocza	TOL	-10	°C
Współczynnik strat	Cdh	0,9	-	Graniczna temperatura robocza dla podgrzewania wody	WTOL	65	°C

Pobór mocy w trybach innych niż aktywny				Ogrzewacz dodatkowy			
Tryb wyłączenia	POFF	0,009	kW	Znamionowa moc cieplna	Psup	0	kW
Tryb wyłączonego termostatu	PTO	0,150	kW	Rodzaj pobieranej energii	prąd elektryczny		
Tryb czuwania	PSB	0,009	kW				
Tryb włączonej grzałki karteru	PCK	-	kW				
Pozostałe parametry				Znamionowe natężenie przepływu solanki			
Regulacja wydajności	wydajność stała		-		6,80	m ³ /h	
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu	LWA	61	dB				
Dane kontaktowe			Galmet, ul. Raciborska 36, 48-100 Głubczyce, 77 40 34 500				

Informacje o produkcie (zgodnie z Rozporządzeniem UE Nr 811/2013) Karta produktu - pompa ciepła Maxima 28GT

Nazwa dostawcy		Galmet	
Identyfikator modelu dostawcy		Maxima 28GT	
Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń	(W35)	A++	
	(W55)	A++	
Znamionowa moc cieplna	(W35)	28 kW	
	(W55)	32 kW	
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	(W35)	183 %	
	(W55)	144 %	
Roczne zużycie energii	(W35)	12187 kWh	
	(W55)	17325 kWh	
Szczególne środki ostrożności, jakie stosuje się podczas montażu, instalacji i konserwacji		Należy zapoznać się z instrukcjami przed dokonywaniem jakichkolwiek czynności.	
Znamionowa moc cieplna	klimat (W35)	34 kW	
	chłodny (W55)	32 kW	
	klimat (W35)	30 kW	
	ciepły (W55)	28 kW	

W35- ogrzewanie niskotemperaturowe; W- temp. wody na wyjściu z pompy ciepła
W55- ogrzewanie średnotemperaturowe; W- temp. wody na wyjściu z pompy ciepła

Informacje o produkcie (zgodnie z Rozporządzeniem UE Nr 811/2013) Karta produktu - regulator temperatury pompy ciepła Maxima 28GT

Nazwa dostawcy		Galmet	
Identyfikator modelu dostawcy		Maxima 28GT	
Klasa regulator temperatury		III	
Udział regulatora temperatury w sezonowej efektywności energetycznej pomieszczeń		1,5%	

Regulator temperatury jest zintegrowanym komponentem pompy ciepła.