

Karta Produktu



Pompa Ciepła Vasti 12S

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

Model	Vasti 12S
Pompa ciepła powietrze/woda:	tak
Pompa ciepła woda/woda:	nie
Pompa ciepła solanka/woda:	nie
Niskotemperaturowa pompa ciepła:	nie
Wyposażona w dodatkowy ogrzewacz:	tak
Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła:	nie

Parametry dla umiarkowanych warunków klimatycznych

Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka
Znamionowa moc cieplna	Prated	7	kW
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	ns	129	%
Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze otoczenia 20°C i temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = - 7°C	Pdh	6,5	kW
Tj = + 2°C	Pdh	8,6	kW
Tj = + 7°C	Pdh	9,9	kW
Tj = + 12°C	Pdh	9,7	kW
Tj=Temperatura dwuwartościowa	Pdh	6,5	kW
Tj=Graniczna Temperatura Robocza	Pdh	5,7	kW
Temperatura dwuwartościowa	Tbiv	-7	°C
Współczynnik Strat	Cdh	0,9	-
Deklarowany wskaźnik efektywności lub wskaźnik zużycia energii pierwotnej przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20°C i temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = - 7°C	COPd	1,74	-
Tj = + 2°C	COPd	2,28	-
Tj = + 7°C	COPd	2,63	-
Tj = + 12°C	COPd	2,80	-
Tj=Temperatura dwuwartościowa	COPd	1,74	-
Tj=Graniczna Temperatura Robocza	COPd	1,57	-
Graniczna Temperatura Robocza	TOL	-10	°C
Graniczna Temperatura Robocza Dla Podgrzewania Wody	WTOL	58	°C
Pobór mocy w innych trybach niż aktywny			
Tryb	Symbol	Wartość	Jednostka
Tryb Wyłączenia	POFF	0,017	kW
Tryb Wyłączonego Termostatu	PTO	0,017	kW
Tryb Czuwania	PSB	0,017	kW
Tryb Włączonej Grzałki Karteru	PCK	0,033	kW
Ogrzewacz Dodatkowy			
Znamionowa Moc Ciepłna	Psup	3	kW
Rodzaj pobieranej energii		Energia Elektryczna	
Znamionowe natężenie przepływu powietrza	--	3150	m ³ /h
Roczne zużycie energii elektrycznej	QHE	3910	kWh
Pozostałe Parametry			
Regulacja wydajności		Zmienna	
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu/na zewnątrz	Lwa	44/52	dB
Dane Kontaktowe	Mączka Group Spółka Komandytowa, Pustków 385b, 39-205 Pustków		