

Karta produktu

Informacje o produkcie – zgodnie z Rozporządzeniem UE Nr 813/2013

Informacje o produkcie: Zgodnie z Rozporządzeniem UE Nr 616/2013

Model		Aermec HMI120T		
Pompa ciepła powietrze/woda		Tak		
Pompa ciepła woda/woda		Nie		
Pompa ciepła solanka woda		Nie		
Niskotemperaturowa pompa ciepła		Nie		
Dodatkowy ogrzewacz w wyposażeniu		Nie		
Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła		Tak		
Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka	
Znamionowa moc cieplna		Prated	10	kW
Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20°C i temperaturze zewnętrznej Tj				
Tj = -7°C	Pdh	8,4	kW	
Tj = +2°C	Pdh	6,0	kW	
Tj = +7°C	Pdh	7,2	kW	
Tj = +12°C	Pdh	9,5	kW	
Tj = temperatura dwuwartościowa	Pdh	8,4	kW	
Tj = graniczna temperatura robocza	Pdh	10,0	kW	
Temperatura dwuwartościowa	Tbiv	-7	°C	
Współczynnik strat	Cdh	0,99		
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń		ηs	126	%
Deklarowany wskaźnik efektywności lub wskaźnik zużycia energii pierwotnej przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20°C i temperaturze zewnętrznej Tj				
Tj = -7°C	COPd	2,00		
Tj = +2°C	COPd	3,10		
Tj = +7°C	COPd	4,22		
Tj = +12°C	COPd	6,41		
Tj = temperatura dwuwartościowa	COPd	2,00		
Tj = graniczna temperatura robocza	COPd	1,77		
Temperatura graniczna robocza dla podgrzewania wody	WTOL	60	°C	
Pobór mocy w trybach innych niż aktywny				
Tryb wyłączenia	Poff	0,018	kW	
Tryb wyłączzonego termostatu	Pto	0,018	kW	
Stan czuwania	Psb	0,018	kW	
Tryb włączonej grzałki karteru	Pck	0,018	kW	
Ogrzewacz dodatkowy				
Znamionowa moc cieplna	PSUP	0,0	kW	
Rodzaj pobieranej energii	Energia elektryczna			
Znamionowe natężenie przepływu powietrza	QHE	4500	m³/h	
Znamionowe natężenie przepływu solanki lub wody	Nie dotyczy			
Pozostałe parametry				
Regulacja wydajności	Zmienna			
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu / na zewnątrz	LWA	-/69	dB	
Emisja tlenków azotu	NOx	0	mg/kWh	

Kontakt

Producent: AERMEC SpA, Via Roma, 996 – 37040 Bevilacqua (VR) – Italy

Dystrybutor w Polsce: Aermec Polska Sp. z o. o. Ul. Krzysztofa Kolumba 31, 02-288 Warszawa

Tel: (22) 642-12-68

Informacje o produkcie – zgodnie z Rozporządzeniem UE Nr 811/2013

Nazwa dostawcy	Aermec		
Identyfikator modelu dostawcy	Aermec HMI120T		
Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń	Klimat umiarkowany	35°C	A+++
		55°C	A++
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń		35°C	175 %
		55°C	126 %
Roczne zużycie energii		35°C	5119 kWh
		55°C	6394 kWh
Szczególne środki ostrożności, jakie stosuje się podczas montażu, instalacji i konserwacji	Przed montażem, instalacją lub konserwacją, należy zapoznać się z instrukcją urządzenia i postępować według niej.		
Znamionowa moc cieplna	Klimat umiarkowany	35°C	11 kW
		55°C	10 kW