

Karta produktu

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

Model	Aermec HMI160T		
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	13	kW
Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20°C i temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = -7°C	Pdh	11,2	kW
Tj = +2°C	Pdh	6,8	kW
Tj = +7°C	Pdh	7,2	kW
Tj = +12°C	Pdh	9,5	kW
Tj = temperatura dwuwartościowa	Pdh	11,2	kW
Tj = graniczna temperatura robocza	Pdh	10,0	kW
Temperatura dwuwartościowa	Tbiv	-7	°C
Współczynnik strat	Cdh	0,99	
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	η_s	125	%
Deklarowany wskaźnik efektywności lub wskaźnik zużycia energii pierwotnej przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20°C i temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = -7°C	COPd	1,98	
Tj = +2°C	COPd	3,05	
Tj = +7°C	COPd	4,22	
Tj = +12°C	COPd	6,41	
Tj = temperatura dwuwartościowa	COPd	1,98	
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	P _{OFF}	0,018	kW
Tryb wyłączzonego termostatu	P _{TO}	0,018	kW
Stan czuwania	P _{SB}	0,018	kW
Tryb włączonej grzałki karteru	P _{CK}	0,018	kW
Ogrzewacz dodatkowy			
Znamionowa moc cieplna	PSUP	3,0	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	L _{WA}	-/72	dB
Emisja tlenków azotu	NO _x	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 HMI160T		
Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń	Klimat umiarkowany	35°C	A++
		55°C	A++
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń		35°C	164 %
		55°C	125 %
Roczne zużycie energii		35°C	6458 kWh
		55°C	8406 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	13 kW
		55°C	13 kW