

Informacje o produkcie / DOKUMENTACJA TECHNICZNA

Zgodnie z Rozporządzenie UE Nr 811/2013 i 813/2013

Nazwa dostawcy lub znak towarowy:	Golden Globe Energy
Model:	AIRMaster 150H
Identyfikator modelu:	AWM1502.H00.XG12.A00.C13

Pompa ciepła powietrze/woda:	Tak
Niskotemperaturowa pompa ciepła:	Nie
Wyposzona w ogrzewacz dodatkowy:	Tak
Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła:	Nie

Zgodnie z Rozporządzenie UE Nr 811/2013 i 813/2013

Złoty Glob Energetyczny 6000					Złoty Glob Energetyczny 6000				
Parametr	Symbol	temperatura zasilania	Wartość	Jednostka	Parametr	Symbol	temperatura zasilania	Wartość	Jednostka
Znamionowa moc cieplna (*)	P rated	35	12	kW	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	ηs	35	180.0%	%
		55	12				55	132.0%	
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	35	10.6	kW	Tj= − 7 °C	COP d	35	2.6	–
		55	10.6				55	1.8	
Tj= + 2 °C	Pdh	35	6.5	kW	Tj= + 2 °C	COP d	35	4.5	–
		55	6.5				55	3.4	
Tj= + 7 °C	Pdh	35	4.2	kW	Tj= + 7 °C	COP d	35	6.5	–
		55	5.2				55	4.8	
Tj= + 12 °C	Pdh	35	5.7	kW	Tj= + 12 °C	COP d	35	7.8	–
		55	6.2				55	5.8	
Tj= temperatura dwuwartościowa	Pdh	35	10.6	kW	Tj= temperatura dwuwartościowa	COP d	35	2.6	–
		55	10.6				55	1.8	
Tj = graniczna temperatura robocza	Pdh	35	10.3	kW	Tj = graniczna temperatura robocza	COP d	35	2.4	–
		55	8.5				55	1.4	
Temperatura dwuwartościowa	Tbiv	35	-7	C	powietrze/woda: Tj = − 15			-	–
		55	-7		Graniczna temperatura robocza	TOL		-10	
Wydajność w okresie cyklu w interwale dla ogrzewania	Pcyc		-	kW	Efektywność cyklu	COPcyc		-	–
Współczynnik strat	Cdh		0.9	-	Graniczna temperatura robocza dla podgrzewania wody	WTOL		58	C
Pobór mocy w trybach innych niż aktywny					Ogrzewacz dodatkowy				
Tryb wyłączenia	P OFF		0.018	kW	Znamionowa moc cieplna (**)	Psup		7.5	kW
Tryb wyłączzonego termostatu	P TO		0.018	kW	Rodzaj pobieranej energii	elektryczny			
Tryb czuwania	P SB		0.018	kW					
Tryb włączonej grzałki karteru	P CK		0	kW					
Regulacja wydajność		zmienny							
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu / na zewnątrz	L WA		43/ 65	dB					
Roczne zużycie energii (W35)	Q HE	35	5429	kWh					
Roczne zużycie energii (W55)	Q HE	55	7334	kWh					
Dane kontaktowe:	Golden Globe Energy sp. z o.o., Inżynierska 5b, 20-484 Lublin								