

Parametry techniczne							
Model(e):	Jednostka zewnętrzna: AHA-06RA1 Moduł hydrauliczny: AHM-60RA1						
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						
Deklarowane warunki klimatyczne:	Klimat umiarkowany						
Parametry są deklarowane dla zastosowania w średnich temperaturach.							
Pozycja	Symbol	Wartość	Jedn.	Pozycja	Symbol	Wartość	Jedn.
Znamionowa moc cieplna (*)	Prated	6,39	kW	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	η_s	134,3	%
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	5,65	kW	Tj = -7°C	COPd	2,08	-
Tj = 2°C	Pdh	3,25	kW	Tj = 2°C	COPd	3,39	-
Tj = 7°C	Pdh	2,41	kW	Tj = 7°C	COPd	4,72	-
Tj = 12°C	Pdh	1,71	kW	Tj = 12°C	COPd	6,29	-
Tj = temperatura dwuwartościowa	Pdh	5,65	kW	Tj = temperatura dwuwartościowa	COPd	2,08	-
Tj = graniczna temperatura robocza	Pdh	4,35	kW	Tj = graniczna temperatura robocza	COPd	1,83	-
Dla pomp ciepła powietrze-woda: Tj = -15°C	Pdh	-	kW	Dla pomp ciepła powietrze-woda: Tj = -15°C	COPd	-	-
Temperatura dwuwartościowa	T _{biv}	-7	°C	Dla pomp ciepła powietrze-woda: graniczna temperatura robocza	TOL	-10	°C
Wydajność w okresie cyklu w interwale	P _{cyh}	-	kW	Wydajność w okresie cyklu w interwale	COP _{cyh}	-	-
Współczynnik strat (**)	C _{dh}	0,89	--	Graniczna temp. robocza dla podgrzewania wody	WTOL	60	°C
Pobór mocy w trybach innych niż aktywny				Ogrzewacz dodatkowy			
Tryb wyłączenia	P _{off}	0,012	kW	Znamionowa moc cieplna (**)	P _{sup}	2,03	kW
Tryb czuwania	P _{sb}	0,060	kW	Rodzaj pobieranej energii	Elektryczna		
Tryb wyłączzonego termostatu	P _{to}	0,060	kW				
Tryb włączonej grzałki karteru	P _{ck}	0,000	kW				
Pozostałe parametry							
Regulacja wydajności	Zmienna			Dla pomp ciepła powietrze-woda: Znamionowy przepływ powietrza, jednostka zewnętrzna	-	-	m ³ /h
Poziom mocy akustycznej Moduł hydrauliczny/jednostka zewnętrzna	L _{WA}	51/52	dB	Dla pomp ciepła woda-woda lub solanka-woda: Znamionowy przepływ wody lub solanki, wymiennik jednostki zewnętrznej	-	-	m ³ /h
Roczne zużycie energii elektrycznej	Q _{HE}	3847	kWh				
Dla wielofunkcyjnego ogrzewacza z pompą ciepła:							
Deklarowany profil obciążeń	-			Efektywność energetyczna podgrzewania wody	η_{wh}	-	%
Dzienne zużycie energii elektrycznej	Q _{elec}	-	kWh	Dzienne zużycie paliwa	Q _{fuel}	-	kWh
Roczne zużycie energii elektrycznej	AEC	-	kWh	Roczne zużycie paliwa	AFC	-	GJ
Dane kontaktowe	KLIMA-THERM ul. Ostrobramska 101A, 04-041 Warszawa, Polska						
(*)W przypadku ogrzewaczy pomieszczeń z pompą ciepła i wielofunkcyjnych ogrzewaczy z pompą ciepła, znamionowa moc cieplna Prated jest równa obciążeniu obliczeniowemu dla trybu ogrzewania Pdesignh, a znamionowa moc cieplna ogrzewacza dodatkowego Psup jest równa dodatkowej wydajności grzewczej dla trybu ogrzewania sup(Tj).							
(**)Jeżeli współczynnik Cdh nie został wyznaczony przez pomiar, współczynnik strat przyjmuje wartość domyślną Cdh = 0,9.							