

Parametry techniczne							
Model(e):		Jednostka zewnętrzna: KHC-08RY1(3)					
Pompa ciepła powietrze/woda:		Tak					
Pompa ciepła woda/woda:		Nie					
Pompa ciepła solanka/woda:		Nie					
Niskotemperaturowa pompa ciepła:		Nie					
Wyposażona w dodatkowy ogrzewacz:		Nie					
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	6,6	kW	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	η_s	131,5	%
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	5,84	kW	Tj = -7°C	COPd	2,16	-
Tj = 2°C	Pdh	3,75	kW	Tj = 2°C	COPd	3,30	-
Tj = 7°C	Pdh	2,42	kW	Tj = 7°C	COPd	4,34	-
Tj = 12°C	Pdh	1,39	kW	Tj = 12°C	COPd	5,33	-
Tj = temperatura dwuwartościowa	Pdh	5,84	kW	Tj = temperatura dwuwartościowa	COPd	2,16	-
Tj = graniczna temperatura robocza	Pdh	4,90	kW	Tj = graniczna temperatura robocza	COPd	1,84	-
Dla pomp ciepła powietrze-woda: Tj = -15°C	Pdh	-	kW	Dla pomp ciepła powietrze-woda: Tj = -15°C	COPd	-	-
Temperatura dwuwartościowa	Tbiv	-7	°C	Dla pomp ciepła powietrze-woda: graniczna temperatura robocza	TOL	-10	°C
Wydajność w okresie cyklu w interwale	Pcyc	-	kW	Wydajność w okresie cyklu w interwale	COPcyc	-	-
Współczynnik strat (**)	Cdh	0,9	--	Graniczna temp. robocza dla podgrzewania wody	WTOL	60	°C
Pobór mocy w trybach innych niż aktywny				Ogrzewacz dodatkowy			
Tryb wyłączenia	Poff	0,014	kW	Znamionowa moc cieplna (**)	Psup	1,69	kW
Tryb czuwania	Psb	0,014	kW	Rodzaj pobieranej energii	Elektryczna		
Tryb wyłączzonego termostatu	Pto	0,024	kW				
Tryb włączonej grzałki karteru	Pck	0,000	kW				
Pozostałe parametry							
Regulacja wydajności	Zmienna			Dla pomp ciepła powietrze-woda: Znamionowy przepływ powietrza, jednostka zewnętrzna	-	4030	m ³ /h
Poziom mocy akustycznej Moduł hydrauliczny/jednostka zewnętrzna	LWA	-59	dB	Dla pomp ciepła woda-woda lub solanka-woda: Znamionowy przepływ wody lub solanki, wymiennik jednostki zewnętrznej	-	-	m ³ /h
Roczne zużycie energii elektrycznej	QHE	4056	kWh				
Dla wielofunkcyjnego ogrzewacza z pompą ciepła:							
Deklarowany profil obciążeń	-			Efektywność energetyczna podgrzewania wody	η_{wh}	-	%
Dzienne zużycie energii elektrycznej	Qclec	-	kWh	Dzienne zużycie paliwa	Qfuel	-	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.							