

Parametry techniczne											
Model(e):				Jednostka zewnętrzna: KHC-16RY3							
Pompa ciepła powietrze/woda:				Tak							
Pompa ciepła woda/woda:				Nie							
Pompa ciepła solanka/woda:				Nie							
Niskotemperaturowa pompa ciepła:				Nie							
Wypożyczona 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.				
Znamionowa moc cieplna (*)				Prated	13,0		kW				
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	11,52		kW				
Tj = 2°C				Pdh	7,18		kW				
Tj = 7°C				Pdh	4,67		kW				
Tj = 12°C				Pdh	3,31		kW				
Tj = temperatura dwuwartościowa				Pdh	11,52		kW				
Tj = graniczna temperatura robocza				Pdh	10,33		kW				
Dla pomp ciepła powietrze-woda: Tj = -15°C				Pdh	-		kW				
Temperatura dwuwartościowa				Tbiv	-7		°C				
Wydajność w okresie cyklu w interwale				Pcyh	-		kW				
Współczynnik strat (**)				Cdh	0.9		--				
Pobór mocy w trybach innych niż aktywny											
Tryb wyłączenia				Poff	0.020		kW				
Tryb czuwania				Psb	0.020		kW				
Tryb wyłączzonego termostatu				Pto	0.030		kW				
Tryb włączonej grzałki karteru				Pck	0.000		kW				
Pozostałe parametry											
Regulacja wydajności				Zmienna							
Poziom mocy akustycznej Moduł hydrauliczny/jednostka zewnętrzna				LWA	-/68		dB				
Roczne zużycie energii elektrycznej				QHE	7896		kWh				
Dla wielofunkcyjnego ogrzewacza z pompą ciepła:											
Deklarowany profil obciążeń				-		Efektywność energetyczna podgrzewania wody		ηwh	-	%	
Dzienne zużycie energii elektrycznej				Qclec	-		Dzienne zużycie paliwa		Qfuel	-	kWh
Roczne zużycie energii elektrycznej				AEC	-		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.											