

Dokumentacja Techniczna							
Model:		Jednostka zewnętrzna: ACHP-H08/4R3HA-O Jednostka wewnętrzna ACHP-H08/4R3HA-I					
Pompa ciepła powietrze/woda		Tak					
Pompa ciepła woda/woda		Nie					
Pompa ciepła solanka/woda		Nie					
Niskotemperaturowa pompa ciepła		Nie					
Wyposażona w dodatkową grzałkę		Tak					
Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła		Nie					
Parametry zadeklarowane dla		Umiarkowanych warunków klimatycznych					
Parametry zadeklarowane dla		Zastosowań w średnich temperaturach					
Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka	Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka
Znamionowa moc cieplna (*)	Prated	6.6	kW	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	η_s	132.2	%
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 (jeśli TOL < -20°C)	Pdh	-	kW	Dla pomp ciepła powietrze/woda: Tj = -15°C (jeśli TOL < -20°C)	COPd	-	-
Temperatura dwuwartościowa	Tbiv	-7	°C	Graniczna temperatura robocza	TOL	-10	°C
Pojemność cykliczna dla ogrzewania	Ppsych	-	kW	Efektywność cykliczna	COP _{cyk}	-	-
Współczynnik degradacji (**)	Cdh	0.9	-	Graniczna temperatura robocza dla podgrzewania wody	WTOL	60	°C
Pobór mocy w trybach innych niż tryb aktywny				Ogrzewacz dodatkowy			
Tryb wyłączenia	P _{OFF}	0.020	kW	Znamionowa moc cieplna (*)	P _{sup}	1.70	kW
Tryb włączonego termostatu	P _{TO}	0.030	kW	Rodzaj pobieranej energii	Elektryczny		
Tryb czuwania	P _{SB}	0.020	kW				
Tryb włączonej grzałki karteru	P _{CK}	0.000	kW				
Inne parametry							
Regulacja wydajności	Zmienna			Znamionowy przepływ powietrza na zewnątrz	-	4000	m ³ /h
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu/na zewnątrz	L _{WA}	42/59	dB		-	-	
Roczne zużycie energii	Q _{HE}	4035	kWh				
Wielofunkcyjne ogrzewacze z pompą ciepła							
Deklarowany profil obciążeń	-			Efektywność energetyczna podgrzewania wody	η_{wh}	-	%
Dzienne zużycie energii elektrycznej	Q _{elec}	-	kWh				
Dane kontaktowe	Producent: WIENKRA Sp. z o. o., ul. Kotlarska 34a, 31-539 Kraków, tel: +48 12 428 55 00						
(*) 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).							
(**) Jeśli współczynnik Cdh nie został wyznaczony przez pomiar, jako współczynnik strat przyjmuje się wartość domyślną Cdh = 0.9.							