

## Parametry techniczne

Model(e):	AIWA-HPS8VIN	AIWA-HPS8VOUT	
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 dekladowane dla zastosowania w średnich temperaturach.			
<b>Pozycja</b>			
Znamionowa moc cieplna (*)	Symbol Prated	Wartość 6,6	Jedn. kW
Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = -7°C	Pdh	5.84	kW
Tj = 2°C	Pdh	3.75	kW
Tj = 7°C	Pdh	2.42	kW
Tj = 12°C	Pdh	1.39	kW
Tj = temperatura bivalentna	Pdh	5.84	kW
Tj = graniczna temperatura	Pdh	4.90	kW
Dla pomp ciepła powietrze-woda: Tj = -15°C	Pdh	-	kW
Temperatura bivalentna	Tbiv	-7	°C
Częstotliwość cykli grzania	Pcyc	-	kW
Współczynnik strat (**)	Cdh	0,9	--
<b>Pobór mocy w trybach innych niż aktywny</b>			
Tryb wyłączenia	Poff	0.014	kW
Tryb czuwania	Psb	0.014	kW
Tryb wyłączonego termostatu	Pto	0.024	kW
Tryb włączonej grzałki karteru	Pck	0.000	kW
<b>Pozostałe parametry</b>			
Regulacja wydajności	Zmienna		
Poziom mocy akustycznej Moduł hydrauliczny/jednostka zewnętrzna	LWA	42/59	dB
Roczne zużycie energii elektrycznej	QHE	4056	kWh
<b>Dla wielofunkcyjnego ogrzewacza z pompą ciepła:</b>			
<b>Deklarowany profil obciążeń</b>	-		
Dzienne zużycie energii elektrycznej	Qclec	-	kWh
Roczne zużycie energii elektrycznej	AEC	-	kWh
<b>Efektywność energetyczna podgrzewania wody</b>			
Dzienne zużycie paliwa	Qfuel	-	kWh
Roczne zużycie paliwa	AFC	-	GJ
<b>Dane kontaktowe</b>			
MANTA S.A. ul. Bardowskiego 10, 03-888 Warszawa			
(*)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.			