

Informacje o produkcie / Dokumentacja techniczna
Zgodnie z Rozporządzenie UE Nr 811/2013 i 813/2013

Model: **HAWM2001.240.TB08.H00.C11**

Pompa ciepła powietrze/woda: **Tak**

Niskotemperaturowa pompa ciepła: **Nie**

Wyposażona w ogrzewacz dodatkowy: **Tak**

Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła: **Nie**

Zgodnie z Rozporządzenie UE Nr 811/2013 i 813/2013

Parametr	Symbol	temperatura zasilania	Wartość	Jednostka	Parametr	Symbol	temperatura zasilania	Wartość	Jednostka
Znamionowa moc cieplna (*)	<i>P_{rated}</i>	35	6	kW	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	<i>η_s</i>	35	155	%
		55	5				55	126	
Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej <i>T_j</i>					Deklarowany wskaźnik efektywności lub wskaźnik zużycia energii pierwotnej przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej <i>T_j</i>				
<i>T_j</i> = -7 °C	<i>P_{dh}</i>	35	5,6	kW	<i>T_j</i> = -7 °C	<i>COP_d</i>	35	2,7	-
		55	4,9				55	2,0	
<i>T_j</i> = +2 °C	<i>P_{dh}</i>	35	3,5	kW	<i>T_j</i> = +2 °C	<i>COP_d</i>	35	3,7	-
		55	3,0				55	3,1	
<i>T_j</i> = +7 °C	<i>P_{dh}</i>	35	3,4	kW	<i>T_j</i> = +7 °C	<i>COP_d</i>	35	5,1	-
		55	2,6				55	4,3	
<i>T_j</i> = +12 °C	<i>P_{dh}</i>	35	4,0	kW	<i>T_j</i> = +12 °C	<i>COP_d</i>	35	6,5	-
		55	3,2				55	5,4	
<i>T_j</i> = temperatura dwuwartościowa	<i>P_{dh}</i>	35	5,6	kW	<i>T_j</i> = temperatura dwuwartościowa	<i>COP_d</i>	35	2,4	-
		55	5,1				55	2,0	
<i>T_j</i> = graniczna temperatura robocza	<i>P_{dh}</i>	35	5,5	kW	<i>T_j</i> = graniczna temperatura robocza	<i>COP_d</i>	35	2,4	-
		55	4,7				55	1,8	
Temperatura dwuwartościowa	<i>T_{biv}</i>	35	-8	C	powietrze/woda: <i>T_j</i> = -15			-	-
		55	-8		Graniczna temperatura robocza	<i>TOL</i>		-10	C
Wydajność w okresie cyklu w interwale dla ogrzewani	<i>P_{cyh}</i>		-	kW	Efektywność cyklu	<i>COP_{cy}</i>		-	-
Współczynnik strat	<i>C_{dh}</i>		0,9	-	Graniczna temperatura robocza dla podgrzewania wody	<i>WTOL</i>		57	C
Pobór mocy w trybach innych niż aktywny					Ogrzewacz dodatkowy				
Tryb wyłączenia	<i>P_{OFF}</i>		0,014	kW	Znamionowa moc cieplna (**)	<i>P_{sup}</i>		20	kW
Tryb wyłączonego termostatu	<i>P_{TO}</i>		0,014	kW	Rodzaj pobieranej energii	gazowy			
Tryb czuwania	<i>P_{SB}</i>		0,014	kW	powietrze/ woda: znamionowy przepływ powietrza na zewnątrz			3500	m ³ /h
Tryb włączonej grzałki karteru	<i>P_{CK}</i>		0	kW					
Regulacja wydajności	<i>b_{sc}</i>	zmienny							
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu / na zewnątrz	<i>L_{WA}</i>		32,8/ 61,1	dB					
Roczne zużycie energii (W35)	<i>Q_{HE}</i>	35	3203	kWh					
Roczne zużycie energii (W55)	<i>Q_{HE}</i>	55	3511	kWh					