

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

Model: **HAWM2001.240.IB12.H00.C11**

Pompa ciepła powietrze/woda:	Tak
Niskotemperaturowa pompa ciepła:	Nie
Wyposzona 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 (*)	P_{rated}	35 55	9 9	kW	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	η_s	35 55	158 114	%
Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej T_j					Deklarowany wskaźnik efektywności lub wskaźnik zużycia energii pierwotnej przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej T_j				
$T_j = -7\text{ °C}$	P_{dh}	35 55	8,3 7,8	kW	$T_j = -7\text{ °C}$	COP_d	35 55	2,5 1,8	—
$T_j = +2\text{ °C}$	P_{dh}	35 55	5,2 5,2	kW	$T_j = +2\text{ °C}$	COP_d	35 55	3,8 2,8	—
$T_j = +7\text{ °C}$	P_{dh}	35 55	4,7 4,3	kW	$T_j = +7\text{ °C}$	COP_d	35 55	5,6 4,0	—
$T_j = +12\text{ °C}$	P_{dh}	35 55	5,7 5,2	kW	$T_j = +12\text{ °C}$	COP_d	35 55	7,3 5,5	—
$T_j = \text{temperatura dwuwartościowa}$	P_{dh}	35 55	8,3 7,9	kW	$T_j = \text{temperatura dwuwartościowa}$	COP_d	35 55	2,5 1,9	—
$T_j = \text{graniczna temperatura robocza}$	P_{dh}	35 55	7,8 7,4	kW	$T_j = \text{graniczna temperatura robocza}$	COP_d	35 55	2,3 1,7	—
Temperatura dwuwartościowa	T_{biv}	35 55	-7 -6	C	powietrze/woda: $T_j = -15$				
Wydajność w okresie cyklu w interwale dla ogrzewania	P_{cyc}		-	kW	Graniczna temperatura robocza	TOL		-10	C
Współczynnik strat	C_{dh}		0,9	-	Efektywność cyklu	COP_{cyc}		-	—
Pobór mocy w trybach innych niż aktywny					Ogrzewacz dodatkowy				
Tryb wyłączenia	P_{OFF}		0,014	kW	Znamionowa moc cieplna (**)	P_{sup}		20	kW
Tryb wyłączono termostatu	P_{TO}		0,014	kW	Rodzaj pobieranej energii	gazowy			
Tryb czuwania	P_{SB}		0,014	kW	powietrze/ woda: znamionowy przepływ powietrza na zewnątrz				3500 m ³ /h
Tryb włączonej grzałki karteru	P_{CK}		0	kW					
Regulacja wydajności		zmienny							
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu / na zewnątrz	L_{WA}		32,8/ 61,1	dB					
Roczne zużycie energii (W35)	Q_{HE}	35	4828	kWh					
Roczne zużycie energii (W55)	Q_{HE}	55	6656	kWh					