

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

Model: **AWM1001.090.XS12.H00.C11**

Pompa ciepła powietrze/woda: **Tak**

Niskotemperaturowa pompa ciepła: **Nie**

Wypasowana 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	9	kW	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	η _s	35	158	%		
		55	9				55	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 °C	P _{dh}	35	8,3	kW	T _j = − 7 °C	COP _d	35	2,5	–		
		55	7,8				55	1,8			
T _j = + 2 °C	P _{dh}	35	5,2	kW	T _j = + 2 °C	COP _d	35	3,8	–		
		55	5,2				55	2,8			
T _j = + 7 °C	P _{dh}	35	4,7	kW	T _j = + 7 °C	COP _d	35	5,6	–		
		55	4,3				55	4,0			
T _j = + 12 °C	P _{dh}	35	5,7	kW	T _j = + 12 °C	COP _d	35	7,3	–		
		55	5,2				55	5,5			
T _j = temperatura dwuwartościowa	P _{dh}	35	8,3	kW	T _j = temperatura dwuwartościowa	COP _d	35	2,5	–		
		55	7,9				55	1,9			
T _j = graniczna temperatura robocza	P _{dh}	35	7,8	kW	T _j = graniczna temperatura robocza	COP _d	35	2,3	–		
		55	7,4				55	1,7			
Temperatura dwuwartościowa	T _{biv}	35	-7	C	powietrze/woda: T _j = − 15			-	–		
		55	-6		Graniczna temperatura robocza	TOL		-10		C	
Wydajność w okresie cyklu w interwale dla ogrzewani	P _{cyh}		-	kW	Efektywność cyklu	COP _{cy}		-	–		
Współczynnik strat	C _{dh}		0,9	-	Graniczna temperatura robocza dla podgrzewania wody	WTOL		57	C		
Pobór mocy w trybach innych niż aktywny					Ogrzewacz dodatkowy						
Tryb wyłączenia	P _{OFF}		0,014	kW	Znamionowa moc cieplna (**)	P _{sup}		7,5	kW		
Tryb wyłączzonego termostatu	P _{TO}		0,014	kW	Rodzaj pobieranej energii	elektryczny					
Tryb czuwania	P _{SB}		0,014	kW	powietrze/ woda: znamionowy przepływ powietrza na zewnątrz					3500	m3/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							