

Informacje o produkcie / DOKUMENTACJA TECHNICZNA

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

Model: **AWM1501.090.XB12.H00.C11**

Pompa ciepła powietrze/woda:	Tak
Niskotemperaturowa pompa ciepła:	Nie
Wyposazona w ogrzewacz dodatkowy:	Tak
Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła:	Nie

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

Parametr	Symbol	temperatura zasilania	Wartość	Jednostka	Parametr	Symbol	temperatura zasilania	Wartość	Jednostka		
Znamionowa moc cieplna (*)	Prated	35	9	kW	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	ηs	35	158	%		
		55	9				114				
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	35	8,3	kW	Tj= − 7 °C	COPd	35	2,5	–		
		55	7,8				55	1,8			
Tj= + 2 °C	Pdh	35	5,2	kW	Tj= + 2 °C	COPd	35	3,8	–		
		55	5,2				55	2,8			
Tj= + 7 °C	Pdh	35	4,7	kW	Tj= + 7 °C	COPd	35	5,6	–		
		55	4,3				55	4,0			
Tj= + 12 °C	Pdh	35	5,7	kW	Tj= + 12 °C	COPd	35	7,3	–		
		55	5,2				55	5,5			
Tj= temperatura dwuwartościowa	Pdh	35	8,3	kW	Tj= temperatura dwuwartościowa	COPd	35	2,5	–		
		55	7,9				55	1,9			
Tj = graniczna temperatura robocza	Pdh	35	7,8	kW	Tj = graniczna temperatura robocza	COPd	35	2,3	–		
		55	7,4				55	1,7			
Temperatura dwuwartościowa	Tbiv	35	-7	C	powietrze/woda: Tj = − 15			-	–		
		55	-6		Graniczna temperatura robocza	TOL		-10		C	
Wydajność w okresie cyklu w interwale dla ogrzewania	Pcyh		-	kW	Efektywność cyklu	COPcy c		-	–		
Współczynnik strat	Cdh		0,9	-	Graniczna temperatura robocza dla podgrzewania wody	WTOL		57	C		
Pobór mocy w trybach innych niż aktywny					Ogrzewacz dodatkowy						
Tryb wyłączenia	POFF		0,014	kW	Znamionowa moc cieplna (**)	Psup		7,5	kW		
Tryb wyłączzonego termostatu	PTO		0,014	kW	Rodzaj pobieranej energii	elektryczny					
Tryb czuwania	PSB		0,014	kW	powietrze/ woda: znamionowy przepływ powietrza na zewnątrz					3500	m3/h
Tryb włączonej grzałki karteru	PCK		0	kW							
Regulacja wydajność		zmienny									
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu / na zewnątrz	LWA		32,8/ 61,1	dB							
Roczne zużycie energii (W35)	QHE	35	4828	kWh							
Roczne zużycie eneraii (W55)	QHE	55	6656	kWh							