

Karta produktu AIRWELL WELLEA

Pompa ciepła typu split powietrze-woda

Karta produktu zgodna z rozporządzeniem delegowanym Komisji (UE) nr 811/2013

Model	Urządzenie zewnętrzne	AW-YHPSA06-H91		
	Urządzenie wewnętrzne	AW-WHPSA0406-N91		
Temperatura zasilania	°C	55	35	
Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń (klimat umiarkowany)		A++	A+++	
Znamionowa moc cieplna	kW	5,7	6,8	
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	%	137,9	195,0	
Roczne zużycie energii	kWh	3345	2845	
Poziom mocy akustycznej L _{wa}	Urządzenie zewnętrzne	dB	58	
Poziom mocy akustycznej L _{wa}	Urządzenie wewnętrzne	dB	38	
Szczególne środki ostrożności podczas montażu, instalacji lub konserwacji		Zawarte w instrukcjach instalacji i obsługi dostarczonych z urządzeniem		
Znamionowa moc cieplna	Klimat zimny	kW	4,3	5,6
	Klimat cieplejszy	kW	5,1	6,1
Roczne zużycie energii	Klimat zimny	kWh	3681	3300
	Klimat cieplejszy	kWh	1640	1244
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	Klimat zimny	%	111,1	165,3
	Klimat cieplejszy	%	164,7	259,8
Dodatkowe informacje techniczne				
Model	Urządzenie zewnętrzne	AW-YHPSA06-H91		
	Urządzenie wewnętrzne	AW-WHPSA0406-N91		
Typ	Pompa ciepła typu powietrze-woda			
Zasilanie elektryczne	1N~ 230V 50Hz			
Maks. natężenie prądu, urządzenie zewnętrzne, MCA	A	14		
Czynnik chłodniczy (R32)	kg	1,50		
Wymiary (sz x wys x dł) i waga(netto)	Urządzenie wewnętrzne	mm	420x790x270	
		kg	37	
	Urządzenie zewnętrzne	mm	1008x712x426	
		kg	58	
Zakres temperatury zewnętrznej	Ogrzewanie	°C	-25 do 35	
	Chłodzenie	°C	-5 do 43	
	CWU	°C	-25 do 43	

- Informacje o poziomie hałasu:
Maksymalny poziom hałasu wynosi mniej niż 70 dB (A) zarówno dla urządzenia hydraulicznego, jak i zewnętrznego. Zgodnie z normą IEC 704-1 i ISO 3744.
- Jeśli powietrzna pompa ciepła działa w temperaturach wyższych niż podano, może włączyć się wbudowany obwód zabezpieczający chroniący przed uszkodzeniem. Jeśli podczas chłodzenia urządzenie działa w niższych temperaturach niż podano, wymiennik ciepła może zamarznąć, co może spowodować wyciek wody i inne uszkodzenia.
- Nie należy używać tego urządzenia do innych celów niż ogrzewanie i chłodzenie.