

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-YHPSA04-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	4,4	5,1
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń			%	129,5	191,0
Roczne zużycie energii			kWh	2744	2351
Poziom mocy akustycznej L _{wa}	Urządzenie zewnętrzne	dB	56		
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	3,4	4,6	
	Klimat cieplejszy	kW	5,0	5,5	
Roczne zużycie energii	Klimat zimny	kWh	3158	2769	
	Klimat cieplejszy	kWh	1614	1146	
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	Klimat zimny	%	102,1	159,5	
	Klimat cieplejszy	%	163,1	255,4	
Dodatkowe informacje techniczne					
Model	Urządzenie zewnętrzne		AW-YHPSA04-H91		
	Urządzenie wewnętrzne		AW-WHPSA0406-N91		
Typ			Pompa ciepła typu powietrze-woda		
Zasilanie elektryczne			1N~ 230V 50Hz		
Maks. natężenie prądu, urządzenie zewnętrzne, MCA			A	12	
Czynnik chłodniczy (R32)			kg	1,50	
Wymiary (sz x wys x dł) i waga(netto)	Urządzeniewewnętrzne	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.