

Karta produktu AIRWELL WELLEA
Pompa ciepła typu monoblok, powietrze-woda

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

Model	Urządzenie zewnętrzne		AW-WHPMA16-H93	
Temperatura zasilania		°C	55	35
Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń (klimat umiarkowany)			A++	A+++
Znamionowa moc cieplna		kW	13,0	15,2
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń		%	133,2	181,6
Roczne zużycie energii		kWh	7896	6805
Poziom mocy akustycznej L _{wa}	Urządzenie zewnętrzne	dB	68	
Szczególne środki ostrożności podczas montażu, instalacji lub konserwacji			Zawarte w instrukcjach instalacji i obsługi dostarczonych z urządzeniem	
Znamionowa moc cieplna	Klimat zimny	kW	11,8	13,7
	Klimat cieplejszy	kW	13,8	13,1
Roczne zużycie energii	Klimat zimny	kWh	9310	8431
	Klimat cieplejszy	kWh	4116	2786
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	Klimat zimny	%	121,8	157,8
	Klimat cieplejszy	%	175,9	248,1
Dodatkowe informacje techniczne				
Typ			Pompa ciepła typu powietrze-woda	
Zasilanie elektryczne			3N~ 400V 50Hz	
Maks. natężenie prądu, urządzenie zewnętrzne, MCA		A	25	
Czynnik chłodniczy (R32)		kg	1,75	
Wymiary (sz x wys x dł) i waga (netto)	Urządzenie zewnętrzne	mm	1385×945×526	
		kg	160	
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.