

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

NALEŻY ZACHOWAĆ TEN ARKUSZ NA PRZYSZŁOŚĆ

Model	Urządzenie zewnętrzne	AHA-06RA1	AHA-08RA1	AHA-10RA1	AHA-12RA3	AHA-14RA3	AHA-16RA3
	Urządzenie hydrauliczne	AHM-60RA1	AHM-100RA3		AHM-160RA3		
Stosowana temperatura	°C	55	35	55	35	55	35
Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń		A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++
Znamionowa moc cieplna	kW	6,4	7,0	6,6	8,1	7,7	9,2
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	%	134,3	180,3	132,2	200,2	134,8	205,7
Roczne zużycie energii	kWh	3847	3148	4035	3294	4618	3644
Poziom mocy akustycznej L _{wa}	Urządzenie zewnętrzne	dB		52		59	
Poziom mocy akustycznej L _{wa}	Urządzenie hydrauliczne	dB		51		42	
Szczególne środki ostrożności podczas montażu, instalacji lub konserwacji	Patrz instrukcje instalacji i obsługi.						
Znamionowa moc cieplna	Klimat chłodniejszy	kW	4,3	5,6	5,8	7	6,7
	Klimat cieplejszy	kW	5,1	6,1	7,6	8,1	8,6
Roczne zużycie energii	Klimat chłodniejszy	kWh	3760	3314	5014	4036	5574
	Klimat cieplejszy	kWh	1708	1270	2368	1587	2567
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	Klimat chłodniejszy	%	109,7	163,6	111,1	168,0	115,5
	Klimat cieplejszy	%	156,5	253,6	168,5	269,8	176,1

Dane techniczne

Model	Urządzenie zewnętrzne	AHA-06RA1	AHA-08RA1	AHA-10RA1	AHA-12RA3	AHA-14RA3	AHA-16RA3
	Urządzenie hydrauliczne	AHM-60RA1	AHM-100RA3		AHM-160RA3		
Typ	Pompa ciepła powietrze/woda typu Split						
Źródło zasilania	1N~ 230V 50Hz		1N~ 230V 50Hz (3N~ 400V 50Hz)		3N~ 400V 50Hz		
Maks. natężenie prądu, urządzenie zewnętrzne MCA	A	18	19	19	14	14	14
Czynnik chłodniczy (R32)	kg	1,10	1,45		1,84		
Wymiary (sz x wys x dł) i waga (netto)	Urządzenie hydrauliczne	mm	270 x 790 x 420				
		kg	37	38		39	
	Urządzenie zewnętrzne	mm	350/700/900	395/805/970		420/860/990	
		kg	37	51	65	100	
Zakres temperatury zewnętrznej	Ogrzewanie	°C	-25 do 35				
	Chłodzenie	°C	10 do 48				
	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 zamrznąć, co może spowodować wyciek wody i inne uszkodzenia.

- Nie należy używać tego urządzenia do innych celów niż ogrzewanie i chłodzenie.