

Lamborghini IDOLA M 3.2 - POMPA CIEPŁA TYPU POWIETRZE - WODA



KARTA PRODUKTU

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

NALEŻY ZACHOWAĆ TEN ARKUSZ DO PÓŹNIEJSZEGO WYKORZYSTANIA

Model	Urządzenie	IDOLA M 3.2 4		IDOLA M 3.2 6		IDOLA M 3.2 8		IDOLA M 3.2 10		IDOLA M 3.2 12T		IDOLA M 3.2 14T		IDOLA M 3.2 16T			
Stosowana temperatura	°C	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35		
Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń		A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++		
Znamionowa moc cieplna	kW	4,4	5,4	5,7	6,8	6,6	8,0	7,7	9,2	11,6	12,0	12,1	13,7	13,0	15,2		
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	%	129,5	191,0	137,9	195,0	131,5	205,0	136,6	204,0	135,1	189,3	135,6	185,6	133,2	181,6		
Roczne zużycie energii	kWh	2744	2351	3345	2845	4056	3218	4539	3644	6928	5153	7203	6013	7896	6805		
Poziom mocy akustycznej L _{wa}	Urządzenie zewnętrzne	dB		55		58		59		60		65		68			
Szczególne środki ostrożności podczas montażu, instalacji lub konserwacji		Patrz instrukcje instalacji i obsługi.															
Znamionowa moc cieplna	Klimat chłodniejszy	kW	3,40	4,60	4,30	5,60	5,80	7,00	6,70	7,70	10,30	11,40	11,00	12,60	11,80	13,70	
	Klimat cieplejszy	kW	5,00	5,50	5,10	6,10	7,60	8,10	8,60	8,60	12,50	11,10	13,70	12,10	13,38	13,10	
Roczne zużycie energii	Klimat chłodniejszy	kWh	3158	2769	3680	3300	4948	3976	5539	4423	8420	6871	8867	7667	9310	8431	
	Klimat cieplejszy	kWh	1614	1146	1634	1244	2242	1551	2496	1617	3780	2296	4092	2462	4116	2786	
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	Klimat chłodniejszy	%	102,1	159,5	111,1	165,3	112,1	170,0	116,5	169,8	117,7	160,2	118,9	159,6	121,8	157,8	
	Klimat cieplejszy	%	163,1	255,4	165,4	259,8	177,2	276,6	181,7	280,5	173,8	255,6	176,4	259,8	175,9	248,1	
Dane techniczne																	
Model	Urządzenie zewnętrzne	IDOLA M 3.2 4	IDOLA M 3.2 6	IDOLA M 3.2 8	IDOLA M 3.2 10	IDOLA M 3.2 12T	IDOLA M 3.2 14T	IDOLA M 3.2 16T									
Typ	Pompa ciepła powietrze/woda typu Monoblok																
Zródło zasilania	1N~ 230V 50Hz							3N~ 400V 50Hz									
Maks. natężenie prądu, urządzenie zewnętrzne MCA	A	25	27	29	30	23	24	25									
Czynnik chłodniczy (R32)	kg	1,40					1,75										
Wymiary (sz x wys x dł) i waga (netto)	Urządzenie zewnętrzne	mm	1295x792x429					1385x945x526									
		kg	103					126					165				
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 zamrznąć, co może spowodować wyciek wody i inne uszkodzenia.

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