

KARTA PRODUKTU

OMNIA LIFE M - POMPA CIEPŁA TYPU POWIETRZE - WODA



Karta produktu zgodna z rozporządzeniem delegowanym Komisji (UE) nr 811/2013
NALEŻY ZACHOWAĆ TEN ARKUSZ DO POŹNIEJSZEGO WYKORZYSTANIA

Model	Urządzenie	°C	OMNIA LIFE M (H13) 4		OMNIA LIFE M (H13) 6		OMNIA LIFE M (H13) 8		OMNIA LIFE M (H13) 10		OMNIA LIFE M (H19) 12T		OMNIA LIFE M (H19) 14T		OMNIA LIFE M (H19) 16T		
			55	35	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35	
Stosowana temperatura			A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	
Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń		kW	4,9	5,0	5,9	6,4	6,8	8,0	7,8	9,2	12,0	12,1	13,0	13,7	14,4	14,7	
			149,0	200,0	155,2	195,5	150,0	204,0	150,0	200,0	142,0	184,0	141,0	182,0	141,6	182,6	
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń		%															
Roczne zużycie energii		kWh	2668	2035	3082	2664	3676	3184	4215	3744	6843	5352	7438	6110	8228	6545	
Poziom mocy akustycznej L _{wa}		dB	56		58		60		61		65		65		69		
Urządzenie zewnętrzne																	
Patrz instrukcje instalacji i obsługi.																	
Znamionowa moc ciepła	Klimat chłodniejszy	kW	4,30	5,00	5,90	6,30	7,00	6,80	8,00	7,90	10,80	11,50	12,00	12,60	13,90	14,60	
	Klimat cieplejszy	kW	4,70	4,60	6,00	5,50	8,30	8,20	8,80	8,60	12,40	11,70	14,10	12,70	14,90	14,30	
	Klimat chłodniejszy	kWh	3328	3056	4325	3663	4992	3772	5659	4269	8192	6869	9168	7513	10408	8813	
	Klimat cieplejszy	kWh	1446	1024	1762	1198	2368	1669	2456	1614	3724	2651	4256	2897	4306	3159	
	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	%	124,0	158,0	132,0	167,0	135,0	175,0	136,0	179,0	127,0	162,0	126,0	162,0	128,0	160,0	
Klimat cieplejszy		%	171,0	236,0	179,0	242,0	184,0	259,0	189,0	281,0	175,0	233,0	174,0	231,0	182,0	239,0	
Dane techniczne																	
Model	Urządzenie zewnętrzne		OMNIA LIFE M (H13) 4		OMNIA LIFE M (H13) 6		OMNIA LIFE M (H13) 8		OMNIA LIFE M (H13) 10		OMNIA LIFE M (H19) 12T		OMNIA LIFE M (H19) 14T		OMNIA LIFE M (H19) 16T		
Typ			Pompa ciepła powietrze/woda typu Monoblok														
Źródło zasilania			1N~ 230V 50Hz		1N~ 230V 50Hz		1N~ 230V 50Hz		1N~ 230V 50Hz		3N~ 400V 50Hz						
Maks. natężenie prądu, urządzenie zewnętrzne MCA	A	26		27		30		31		22		23		23			
Czynnik chłodniczy (R290)	kg	0,70															
Wymiary (sz x wys x dł) i waga (netto)	Urządzenie zewnętrzne	mm	1299 x 717 x 426				1,10				385 x 865 x 523						
	kg	95				122				142							
Ogrzewanie	°C	-25 do 35															
Chłodzenie	°C	-5 do 46															
Zakres temperatury zewnętrznej	°C	-25 do 46															
CWU																	

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.