

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

Model		Urządzenie zewnętrzne		TVHP-M08		TVHP-M10		TVHP-M12	
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	6,6	8,1	7,7	9,2	11,6	12,0
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń			%	131,5	205,6	144,6	202,0	135,1	189,3
Roczne zużycie energii			kWh	4056	3218	4310	3709	6927	5153
Poziom mocy akustycznej L _{wa}		Urządzenie zewnętrzne	dB	59		56,4		65	
Szczególne środki ostrożności podczas montażu, instalacji lub konserwacji				Patrz instrukcje montażu i obsługi.					
Znamionowa moc cieplna		Klimat chłodniejszy	kW	5,8	7,0	6,7	7,7	10,3	11,4
		Klimat cieplejszy	kW	7,6	8,1	8,6	8,6	12,5	11,1
Roczne zużycie energii		Klimat chłodniejszy	kWh	4950	3976	5540	4423	8420	6871
		Klimat cieplejszy	kWh	2259	1551	2516	1617	3780	2296
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń		Klimat chłodniejszy	%	112,0	170,0	116,4	169,8	117,7	160,2
		Klimat cieplejszy	%	175,8	276,6	180,3	280,5	173,8	255,6
Dane techniczne									
Model		Urządzenie zewnętrzne		TVHP-M08		TVHP-M10		TVHP-M12	
Typ				Pompa ciepła powietrze/woda typu Monoblok					
Źródło zasilania				1N~ 230V 50Hz				3N~ 400V 50Hz	
Maks. natężenie prądu, urządzenie zewnętrzne			A	29		30		23	
Czynnik chłodniczy (R32)			kg	1,40				1,75	
Wymiary (sz x wys x dł) i waga (netto)		Urządzenie zewnętrzne	mm	1385x945x526					
			kg	112				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.