

Parametry techniczne dla ogrzewaczy pomieszczeń z pompą ciepła i wielofunkcyjnych ogrzewaczy z pompą ciepła zgodnie z rozporządzeniem komisji (UE) Nr 813/2013							
Model: Nexus M9 Pro							
Pompa ciepła powietrze/woda monoblok							
Niskotemperaturowa pompa ciepła:	NIE						
Wypożaczony w dodatkowy ogrzewacz:	NIE						
Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła:	NIE						
Parametry są deklarowane dla klimatu umiarkowanego umiarkowanych dla zastosowań w temperaturach średnich.							
Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka	Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka
Znamionowa moc cieplna	Prated	7,10	kW	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	ηs	141,6	%
Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20°C i temperaturze zewnętrznej Tj				Deklarowany wskaźnik efektywności lub wskaźnik zużycia energii pierwotnej przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20°C i temperaturze zewnętrznej Tj.			
Tj = – 7 °C	Pdh	6,28	kW	Tj = – 7 °C	COPd	2,15	–
Tj = + 2 °C	Pdh	3,65	kW	Tj = + 2 °C	COPd	3,62	–
Tj = + 7 °C	Pdh	3,80	kW	Tj = + 7 °C	COPd	4,77	–
Tj = + 12 °C	Pdh	4,20	kW	Tj = + 12 °C	COPd	5,72	–
Tj = temperatura dwuwartościowa	Pdh	6,28	kW	Tj = temperatura dwuwartościowa	COPd	2,15	–
Tj = graniczna temperatura robocza	Pdh	5,95	kW	Tj = graniczna temperatura robocza	COPd	2,03	–
Pompy ciepła powietrze/woda: Tj = – 15 °C (jeżeli TOL < – 20 °C)	Pdh	5,00	kW	Pompy ciepła powietrze/woda: Tj = – 15 °C (jeżeli TOL < – 20 °C)	COPd	1,86	–
Temperatura dwuwartościowa	Tbiv	-7	°C	Pompy ciepła powietrze/woda: Graniczna temperatura robocza	TOL	-25	°C
Współczynnik strat	Cdh	0,9	—	Graniczna temperatura robocza dla podgrzewania wody	WTOL	67	°C
Pobór mocy w trybach innych niż aktywny				Ogrzewacz dodatkowy			
Tryb wyłączenia	POFF	0,0166	kW	Znamionowa moc cieplna	Psup	0	kW
Tryb wyłączzonego termostatu	PTO	0,0167	kW	Pompy ciepła powietrze/woda: znamionowy przepływ powietrza na zewnątrz	—	4900	m3/h
Tryb czuwania	PSB	0,0166	kW				
Tryb włączonej grzałki karteru	PCK	0	kW				
Inne parametry							
Regulacja wydajności	wydajność zmienna						
Poziom mocy akustycznej w na zewnątrz	LWA	58	dB				