

Parametry techniczne dla ogrzewaczy pomieszczeń z pompą ciepła i wielofunkcyjnych ogrzewaczy z pompą ciepła zgodnie z rozporządzeniem komisji (UE) Nr 813/2013							
Model: Nexus S14 EVI							
Pompa ciepła powietrze/woda monoblok							
Niskotemperaturowa pompa ciepła:	NIE						
Wypożany 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	12,73	kW	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	ηs	145	%
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	11,264	kW	Tj = – 7 °C	COPd	2,52	–
Tj = + 2 °C	Pdh	6,844	kW	Tj = + 2 °C	COPd	3,619	–
Tj = + 7 °C	Pdh	7,21	kW	Tj = + 7 °C	COPd	4,573	–
Tj = + 12 °C	Pdh	8,7	kW	Tj = + 12 °C	COPd	5,853	–
Tj = temperatura dwuwartościowa	Pdh	11,264	kW	Tj = temperatura dwuwartościowa	COPd	2,52	–
Tj = graniczna temperatura robocza	Pdh	10,365	kW	Tj = graniczna temperatura robocza	COPd	2,284	–
Pompy ciepła powietrze/woda: Tj = – 15 °C (jeżeli TOL < – 20 °C)	Pdh	8	kW	Pompy ciepła powietrze/woda: Tj = – 15 °C (jeżeli TOL < – 20 °C)	COPd	2,27	-
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	55	°C
Pobór mocy w trybach innych niż aktywny				Ogrzewacz dodatkowy			
Tryb wyłączenia	POFF	0,017	kW	Znamionowa moc cieplna	Psup	0	kW
Tryb wyłączzonego termostatu	PTO	0,0171	kW	Pompy ciepła powietrze/woda: znamionowy przepływ powietrza na zewnątrz	—	5000	m3/h
Tryb czuwania	PSB	0,017	kW				
Tryb włączonej grzałki karteru	PCK	0	kW				
Pozostałe parametry							
Regulacja wydajności	wydajność zmienna						
Poziom mocy akustycznej w na zewnątrz	LWA	62,2	dB				