

Klimatyzator kanałowy

Nevo N50X ^[R15]



Cechy Urządzenia

Digital DC Inverter SKY [®]	Automatyczne oczyszczanie iClean ⁽¹⁾	Filtr elektrostatyczny HD iAIR	Tryb turbo eMOTO ⁽¹⁾	Szeroki kąt nawiewu eMOTO	System kontroli nawiewu eMOTO	Tryb Eco eMOTO ⁽¹⁾	Funkcja SMART wi-fi
Port SMART sterownika przewodowego	Pilot bezprzewodowy ⁽²⁾	Sterownik przewodowy	Funkcja ogrzewania SMART 8°C ⁽¹⁾	Tryb SMART Follow	Pamięć autorestartu	Antykorozyjne pozłacane lamele	Grzałka tacy ociekowej
Grzałka karteru sprężarki	Tryb cichy	Programator czasowy	Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C	Grzanie w niskiej temp. zewn. -20°C ⁽¹⁾	2-stronne odprowadzenie skroplin	Funkcja autodiagnozy	Funkcja snu
Wbudowana pompka skroplin	Świeże powietrze ⁽²⁾	Wyjście zdalne wł./wył.	Wyjście alarmowe	Wyjście pod sterownik tygodniowy	Wyjście pod sterownik centralny	Regulowane ciśnienie statyczne	Dodatkowy nawiew powietrza ⁽²⁾
Synchro - praca symultaniczna ⁽²⁾	BMS Modbus ⁽²⁾	BMS Bacnet ⁽²⁾	Zaciąg powietrza tył / dół	Odbiornik IrDA dla pilota	Montaż pion / poziom		

1. Funkcja niedostępna w systemie Multi Split. 2. Funkcja dostępna jako opcja.

Specyfikacja techniczna

Model				Nevo 5,3 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	5275 (1319-6154)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1590 (360-2130)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	6,9 (1,6-9,3)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	6008 (1495-6301)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1615 (500-1850)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	7,0 (2,2-8)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	5,3	
SEER			W/W	6,5	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	285	
Obciążenie cieplne (T _{biv} -7°C)			kW	4,3	
SCOP			W/W	4,1	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	1468	
Osuszanie			l/h	1,9	
Maksymalne zużycie energii			W	2950	
Maksymalny prąd pracy			A	12,8	
Jednostka wewnętrzna				N50Xi R15	
Kod produktu EAN				5905567606151	
Prędkość wentylatora	T / W / Ś / N	obr/min	1000 / 950 / 900 / 800		
Przepływ powietrza	T / W / Ś / N	m³/h	900 / 855 / 780 / 650		
Poziom ciśnienia akustycznego	T / W / Ś / N	dB(A)	36,5 / 34 / 33 / 31		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	53		
Pobór mocy		W	80		
Prąd pracy		A	0,3		
ESP - spręż dyspozycyjny	Standardowy	Pa	25		
	Zakres	Pa	0 - 160		
Wymiary netto		S × G × W	mm		
Wymiary brutto		S × G × W	mm		
Waga netto / Waga brutto		kg	24,4 / 29		
Odpływ skroplin		mm	25		
Jednostka zewnętrzna				U050Xo R14	
Kod produktu EAN				5905567601552	
Prędkość wentylatora	W / Ś / N	obr/min	760 / 715 / 650		
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h	2100		
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	59		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	62		
Wymiary netto		S × G × W	mm		
Wymiary brutto		S × G × W	mm		
Rozstaw mocowań		S × G	(mm)		
Waga netto / Waga brutto		kg	32,5 / 35,2		
Czynnik chłodniczy	Typ		R32		
	GWP		675		
	Ilość (do 5mb)	kg	1,15		
		TCO ₂ eq	0,78		
Ilość (pow. 5mb)	g/mb	12			
Przyłącza rur		Ciecz / Gaz	mm(cale)		
Maksymalna długość instalacji		m	30		
Maksymalna różnica poziomów		m	20		
Typ sprężarki				Rotacyjna DC	
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f		
Zabezpieczenie		A	C16		
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		il. × mm ²	3 × 2,5		
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.		il. × mm ²	4 × 1		
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)		°C	16~32 / 0~30		
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie)		°C	-15~50 / -20~24		
Kompatybilność z systemami					
1:1 SINGLE				•	
1:2 DUAL				•	
1:X MULTI S-Line				•	
1:X MULTI N-Line					