

Klimatyzator kanałowy

Nevo N90X ^[R14]



- SCOP 4,0
- 20°C
- 5 LAT GWARANCJI
- PZH ATEST

- DEDYKOWANY DO GRZANIA
- 1:1 SINGLE
- 1:2 DUAL
- AIR ZONE

Cechy Urządzenia



Digital DC Inverter SKY®



Automatyczne oczyszczanie iClean ^{(1) (2)}



Filtr elektrostatyczny HD iAIR



Tryb turbo eMOTO ⁽¹⁾



Szeroki kąt nawiewu eMOTO



System kontroli nawiewu eMOTO



Tryb Eco eMOTO ^{(1) (2)}



Funkcja SMART wi-fi ⁽²⁾



Port SMART sterownika przewodowego



Pilot bezprzewodowy ⁽²⁾



Sterownik przewodowy



Funkcja ogrzewania SMART 8°C ^{(1) (2)}



Tryb SMART Follow



Pamięć autorestartu



Antykorozyjne pozłacane lamelki



Grzałka tacy ociekowej



Grzałka karteru sprężarki



Tryb cichy



Programator czasowy



Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C



Grzanie w niskiej temp. zewn. -20°C



2-stronne odprowadzenie skroplin



Funkcja autodiagnozy



Funkcja snu ⁽²⁾



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



Syncho - praca symultaniczna ⁽²⁾



BMS Modbus ⁽²⁾



BMS Bacnet ⁽²⁾



Zaciąg powietrza tył / dół



Odbiornik IrDA dla pilota

Specyfikacja techniczna

Model				Nevo 8,8 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	8792 (2227-9847)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	2500 (190-3050)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	10,9 (0,8 -13,3)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	9378 (2696-10023)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	2250 (430-2450)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	9,8 (1,9-10,7)	
Rodzaj reweryjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	8,8	
SEER			W/W	6,5	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	474	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	8,0	
SCOP			W/W	4,0	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	2800	
Osuszanie			l/h	3,0	
Maksymalne zużycie energii			W	4500	
Maksymalny prąd pracy			A	19,5	
Jednostka wewnętrzna				N90Xi R14	
Kod produktu EAN				5905567601927	
Prędkość wentylatora	T / W / Ś / N	obr/min	1100 / 1000 / 950 / 900		
Przepływ powietrza	T / W / Ś / N	m³/h	2100 / 1800 / 1650 / 1500		
Poziom ciśnienia akustycznego	T / W / Ś / N	dB(A)	50,5 / 48 / 46 / 40,5		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	64		
Pobór mocy		W	350		
Prąd pracy		A	1,5		
ESP - spręż dyspozycyjny	Standardowy	Pa	37		
	Zakres	Pa	0 - 160		
Wymiary netto	S × G × W	mm	1360 × 774 × 249		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	1570 × 805 × 330		
Waga netto / Waga brutto		kg	40,5 / 48,2		
Odpyły skroplin		mm	25		
Jednostka zewnętrzna				UO90Xo R14	
Kod produktu EAN				5905567601576	
Prędkość wentylatora	W / Ś / N	obr/min	900 / 750 / 550		
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h	3800		
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	62		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	70		
Wymiary netto	S × G × W	mm	946 × 410 × 810		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	1090 × 500 × 885		
Rozstaw mocowań	S × G	(mm)	673 × 403		
Waga netto / Waga brutto		kg	52,8 / 57,3		
Czynnik chłodniczy	Typ		R32		
	GWP		675		
	Ilość (do 5mb)	kg	2,0		
		TCO ₂ eq	1,35		
Ilość (pow. 5mb)	g/mb	24			
Przyłącza rur	Ciecz / Gaz	mm(cale)	Φ9,52 / Φ15,9 (3/8" / 5/8")		
Maksymalna długość instalacji		m	50		
Maksymalna różnica poziomów		m	25		
Typ sprężarki			Rotacyjna DC		
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f		
Zabezpieczenie		A	C20		
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					