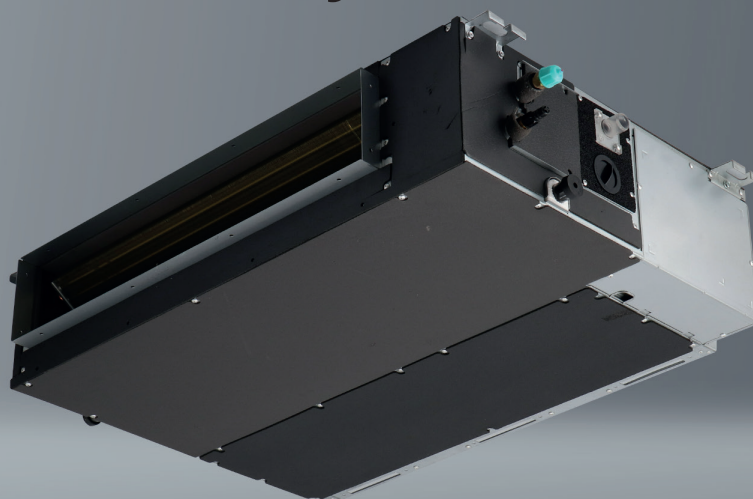
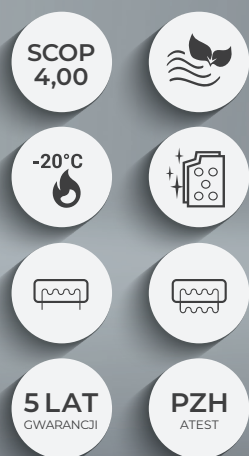


Klimatyzator kanałowy

N90X



Cechy Urządzenia



Silniki DC SKY®



Digital DC Inverter SKY®



Automatyczne oczyszczanie iAIR



Filtr elektrostatyczny HD iAIR



Tryb turbo eMOTO



System kontroli nawiewu eMOTO



Funkcja SMART WiFi ⁽¹⁾



Port SMART sterownika przewodowego



Pilot bezprzewodowy ⁽²⁾



Sterownik przewodowy



Tryb SMART Follow ⁽³⁾



Kompensacja temperatury



Sygnalizacja wycieku freonu



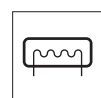
Funkcja uruchomienia awaryjnego



Pamięć autorestartu



Antykorozyjne połączane lamle



Grzałka tacy ociekowej



Grzałka karteru sprężarki



2-stronne odprowadzenie skroplin



Programator czasowy



Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C



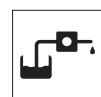
Grzanie w niskiej temp. zewn. -20°C



Funkcja autodiagnozy



Funkcja snu



Wbudowana pompka skroplin



Świeże powietrze



Wyjście zdalne wł./wył.



Wyjście alarmowe



Wyjście pod sterownik tygodniowy



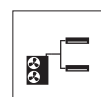
Wyjście pod sterownik centralny



Regulowane ciśnienie statyczne



Dodatkowy nawiew powietrza



Synchro - praca symultaniczna

Specyfikacja techniczna

Model				Nevo 8,8 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	8792 (2227-9847)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	2500 (190-3150)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	10,9 (0,8 -13,7)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	9378 (2696-10023)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	2250 (430-2750)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	9,8 (1,9-12,0)	
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	
Prędkość wentylatora		T / W / Ś / N	obr/min	1100 / 1000 / 900 / 800	
Przepływ powietrza		T / W / Ś / N	m³/h	2120 / 1810 / 1500 / 1230	
Poziom ciśnienia akustycznego		T / W / Ś / N	dB(A)	50 / 46 / 45 / 40	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	63	
Pobór mocy			W	230	
Prąd pracy			A	1,0	
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	
Odpyływ skroplin			mm	25	
Jednostka zewnętrzna				U090Xo	
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	
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		
Przylacza 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. × mm²	3 × 2,5	
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.			il. × mm²	4 × 1	
Rozstaw mocowań		(S × G)	(mm)	673 × 403	
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)			°C	17~32 / 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					

T - Turbo; W - Wysoki; Ś - Średni; N - Niski; C - Cichy