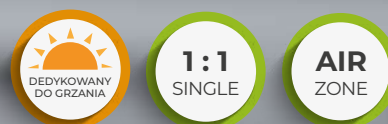
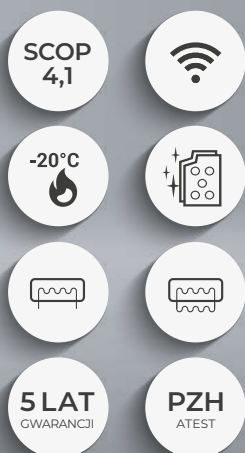


Klimatyzator kanałowy

Nevo N120X ^[R15]

S-LINE



Rotenso bierze udział w programie EUROVENT.
Lista urządzeń objętych certyfikatem dostępna na:
www.eurovent-certification.com

Cechy urządzenia

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

1. Funkcja dostępna jako opcja.

Specyfikacja techniczna

Model				Nevo 12,1 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	12104 (2931-12309)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	4000 (680-4500)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	17,4 (3-19,6)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	13481 (3370-14067)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	3550 (750-4100)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	15,4 (3,3-17,8)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	12,1	
SEER			W/W	6,1	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	1190	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	9,5	
SCOP			W/W	4,0	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	3340	
Osuszanie			l/h	4,2	
Maksymalne zużycie energii			W	5000	
Maksymalny prąd pracy			A	21,7	
Jednostka wewnętrzna				N120Xi R15	
Kod produktu EAN				5905567606199	
Prędkość wentylatora		T / W / Ś / N	obr/min	1350 / 1230 / 1180 / 1110	
Przepływ powietrza		T / W / Ś / N	m³/h	2000 / 1700 / 1480 / 1300	
Poziom ciśnienia akustycznego		T / W / Ś / N	dB(A)	39 / 37,5 / 37 / 36	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	62	
Pobór mocy			W	400	
Prąd pracy			A	1,7	
ESP - spręż dyspozycyjny		Standardowy	Pa	50	
		Zakres	Pa	0 - 160	
Wymiary netto		S × G × W	mm	1200 × 750 × 245	
Wymiary brutto		S × G × W	mm	1425 × 860 × 304	
Waga netto / Waga brutto			kg	40,6 / 46,1	
Odpływ skroplin			mm	25	
Jednostka zewnętrzna				UO120Xo R14	
Kod produktu EAN				5905567601590	
Prędkość wentylatora		W / Ś / N	obr/min	950 / 830 / 750	
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	4000	
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	63,5	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	72	
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	71,0 / 75,0	
Czynnik chłodniczy		Typ		R32	
		GWP		675	
		Ilość (do 5mb)	kg	2,8	
			TCO ₂ eq	1,89	
Ilość (pow. 5mb)		g/mb	24		
Przyłącza rur		Ciecz / Gaz	mm(cale)	Φ9,52 / Φ15,9 (3/8" / 5/8")	
Maksymalna długość instalacji			m	75	
Maksymalna różnica poziomów			m	30	
Typ sprężarki				Rotacyjna DC	
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej			V-Hz, Ø	220-240~50, 1f	
Zabezpieczenie			A	B25	
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		L < 20 m	il. × mm²	3 × 4	
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.			il. × mm²	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					
1:X MULTI HP-Line					

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