

# Klimatyzator kanałowy Rotenso Nevo N140Xi R15 (jednostka wewnętrzna)

Producent: Rotenso | Kod: N140Xi R15 | Jedn. miary: szt.



## Opis produktu

Klimatyzator kanałowy Rotenso® Nevo o mocy 14,1 kW, w klasie wydajności energetycznej chłodzenia A+. Jednostka jest przystosowana do pracy w układach Split.

Dedykowany do użytkowania całorocznego (chłodzenie i ogrzewanie pomieszczeń). Zastosowanie w serii X wydajniejszych agregatów oraz grzałki karteru sprężarki i grzałki tacy ociekowej pozwoliło zwiększyć zakres wydajnej pracy tych jednostek nawet przy temperaturze -20°C na zewnątrz.

Klimatyzator dysponuje sprężem do 160 Pa i jest wyposażona w regulator przepływu CAV. Zastosowane w Nevo połączone lamele poprawiają wydajność urządzenia i efektywnie zabezpieczają klimatyzator przed korozją.

Klimatyzatory charakteryzują się szerokimi możliwościami sterowania. Wśród akcesoriów dostępne są sterowniki: centralny, z programowaniem tygodniowym, pracy naprzemiennej oraz pilot bezprzewodowy. W modelu NEVO zastosowano nowoczesny sterownik ścienny SAVA X z wbudowanym modemem Wi-Fi, co umożliwi wygodne zarządzanie klimatyzatorem z dowolnego miejsca. Filtr elektrostatyczny może być zamontowany od tyłu lub dołu urządzenia. Jednostka może być montowana zarówno w pionie, jak i w poziomie (funkcja ta dostępna jest dla modeli o mocy od 5,3 kW).

Rotenso bierze udział w programie **EUROVENT**.

Lista urządzeń objętych certyfikatem dostępna na: [eurovent-certification.com](http://eurovent-certification.com)

### Systemy nowoczesnej technologii:

Silniki DC SKY®

Digital DC Inverter SKY®

Ekologiczny czynnik chłodniczy R32

### Systemy zdrowego powietrza:

Automatyczne oczyszczanie iCLEAN\*

Filtr elektrostatyczny HD iAIR

### Systemy inteligentnego nawiewu:

System kontroli nawiewu eMOTO

Tryb turbo eMOTO

### Systemy inteligentnego sterowania:

Sterownik przewodowy

Port sterownika przewodowego

Modem WiFi

Pilot bezprzewodowy (opcja)

Tryb SMART Follow

Funkcja ogrzewania 8°C\*

Możliwość podłączenia do BMS MODBUS

### Systemy optymalizacji pracy:

Indemnizacja temperatury

Sygnalizacja wycieku freonu

Funkcja uruchomienia awaryjnego

Pamięć autorestartu

Antykorozyjne połączone lamele

Programator czasowy

Grzałka tacy ociekowej

Grzałka karteru sprężarki

Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -

15°C

Grzanie w niskiej temp. zewn. -20°C

Funkcja autodiagnozy

Funkcja snu\*

Wbudowana pompka skroplin

Dopływ świeżego powietrza

Wyście zdalne wł/wył

Wyście alarmowe

Wyście pod sterownik tygodniowy

Wyście pod sterownik centralny

Regulowane ciśnienie statyczne

Możliwy montaż w pionie lub

poziomie

Dowiedz się więcej →



\*Funkcja niedostępna w systemie Multi Split

## Specyfikacja

Model	Nevo 14,1 kW
Seria Rotenso	Nevo

Generacja	X
Wydajność / Chłodzenie / Nominalna (W)	14067
Wydajność / Chłodzenie / Min-Maks (W)	3517-15826
Pobór mocy / Chłodzenie / Nominalny (W)	4500
Pobór mocy / Chłodzenie / Min-Maks (W)	810-6450
Prąd pracy / Chłodzenie / Nominalna (A)	7.6
Prąd pracy / Chłodzenie / Min-Maks (A)	1,4-10,9
Wydajność / Grzanie / Nominalna (W)	16119
Wydajność / Grzanie / Min-Maks (W)	4103-17291
Pobór mocy / Grzanie / Nominalna (W)	4600
Pobór mocy / Grzanie / Min-Maks (W)	950-5800
Prąd pracy / Grzanie / Nominalna (A)	7.8
Prąd pracy / Grzanie / Min-Maks (A)	1,6-9,6
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła	powietrze-powietrze
Obciążenie chłodnicze (kW)	14
SEER (W/W)	5.8
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie	A+
Roczne zużycie energii - chłodzenie (kWh/a)	1448
Obciążenie cieplne (T <sub>biv</sub> -7°C) (kW)	11.5
SCOP (W/W)	4
Klasa wydajności energetycznej - grzanie	A+
Roczne zużycie energii - grzanie (kWh/a)	4027
Osuszanie (l/h)	5.1
Maksymalne zużycie energii (W)	7300
Maksymalny prąd pracy (A)	12.3
Jednostka wewnętrzna	NI40Xi
Kod produktu EAN j. wewn.	5905567606205
Prędkość wentylatora / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (obr/min)	1350 / 1230 / 1180 / 1110
Przepływ powietrza / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (m³/h)	2000 / 1700 / 1480 / 1300
Poziom ciśnienia akustycznego / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (dB(A))	43,5 / 41,5 / 40,5 / 39,5
Poziom mocy akustycznej (dB(A))	65
Pobór mocy (W)	400
Prąd pracy (A)	1.7
ESP -Spręż dyspozycyjny / Standardowy (Pa)	50
ESP -Spręż dyspozycyjny / 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)	40,4 / 46,8
Odpyływ skroplin (mm)	25
Kompatybilność z systemami	Tak/Nie
1:1 SINGLE	Tak
1:2 DUAL	Nie
1:X MULTI S-Line	Nie
1:X MULTI N-Line	Nie
1:X MULTI HP-Line	Nie