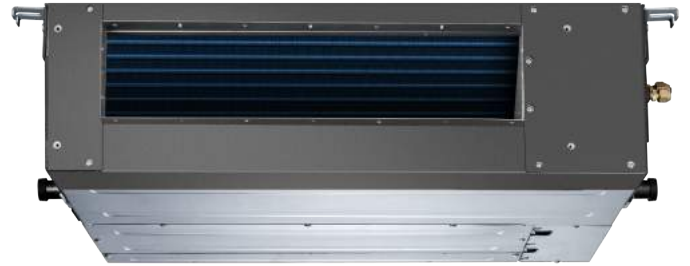


# ROTENSO



## KARTA KATALOGOWA

KLIMATYZATOR KOMERCYJNY

**Nevo**  
N50Vi/o

SPLIT KANAŁOWE

# Nevo

N50Vi/o



N50Vo

OPCJA



MAZE\*

W ZESTAWIE



LOMO

5,2 kW



N50Vi

GWARANCJA\*\*

3

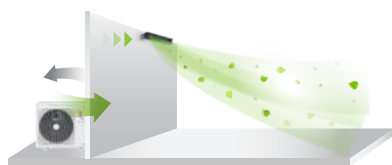
lata

Atest PZH



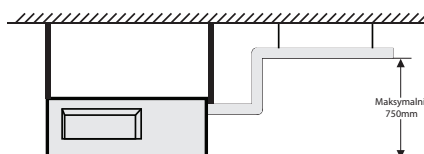
### Dopływ świeżego powietrza

Możliwość doprowadzenia dopływu świeżego powietrza do jednostki wewnętrznej, dla zwiększenia komfortu użytkownika klimatyzatora.



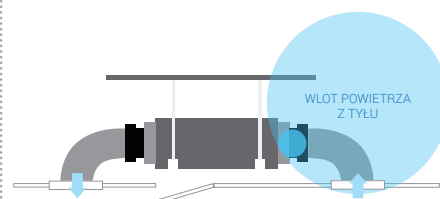
### Wbudowana pompa skroplin

Ze względu na zastosowanie nowoczesnej i bezawaryjnej pompy skroplin możliwe jest usuwanie skroplin na wysokość nawet 750 mm.



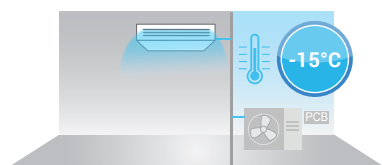
### Podwójny wlot powietrza

Możliwość wyboru podczas instalacji dolnego lub boczego wlotu powietrza dzięki takim samym wymiarom.



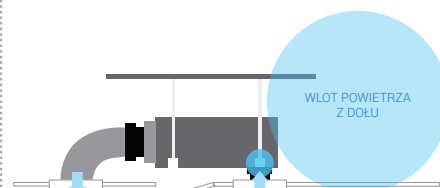
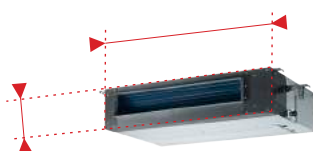
### Chłodzenie i grzanie w niskich temperaturach

Poprzez zastosowanie specjalnego oprogramowania, płyty sterującej i sprężarki, klimatyzator może pracować w funkcji chłodzenia i grzania nawet, gdy temp. zewnętrzna spadnie do  $-15^{\circ}\text{C}$ .



### Kompaktowa konstrukcja

Kompaktowa i zwarta konstrukcja oraz wbudowany wewnątrz jednostki moduł zasilająco-sterujący, oferuje bezproblemowy montaż oraz konserwację urządzenia.





Model				Nevo 5,2 kW
Wydajność	Chłodzenie	Nominalna	W	5275
		Min-maks	W	791-6154
Pobór mocy		Nominalny	W	1685
		Min-maks	W	260-2365
Prąd pracy		Nominalny	A	7,7
		Min-maks	A	1,2-10,80
Wydajność	Grzanie	Nominalna	W	5568
		Min-maks	W	879-7034
Pobór mocy		Nominalny	W	1460
		Min-maks	W	290-2510
Prąd pracy		Nominalny	A	6,7
		Min-maks	A	1,3-11,5
Obciążenie chłodnicze			kW	5,3
SEER			W/W	6,1
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	285
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	5,2
SCoP			W/W	4,0
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	1645
Osuszanie			l/h	1,8
Maksymalne zużycie energii			W	2200
Maksymalny prąd pracy			A	10,0
Jednostka wewnętrzna				N50Vi
Prędkość wentylatora	(Wys./Śr./Ni.)	obr/min		930/850/800
Przepływ powietrza	(Wys./Śr./Ni.)	m³/h		1050/900/780
Poziom ciśnienia akustycznego	(Wys./Śr./Ni.)	dB(A)		44/40/37
Poziom mocy akustycznej		dB(A)		57
ESP -Spręż dyspozycyjny	Standardowy	Pa		25
	Zakres	Pa		0-100
Wymiary netto	(S×G×W)	mm		920x635x270
Wymiary brutto	(S×G×W)	mm		1150x655x350
Waga netto / Waga brutto		kg		26,9/31,5
Odpyły skroplin		mm		25
Jednostka zewnętrzna				N50Vo
Prędkość wentylatora	Wysoka	obr/min		1100
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h		2100
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)		53
Poziom mocy akustycznej		dB(A)		63
Wymiary netto	(S×G×W)	mm		800x333x554
Wymiary brutto	(S×G×W)	mm		920x390x615
Waga netto / Waga brutto		kg		37,8/40,5
Czynnik chłodniczy	Typ			R410a
	GWP			2088
	Ilość czynnika (do 5m)	kg		1,48
Przyłącza rur	Ciecz / Gaz	mm(cale)		Φ6,35/Φ12,7 (1/4"/1/2")
Dodatkowa ilość czynnika powyżej 5 mb			g/m	15
Maksymalna długość instalacji			m	30
Maksymalna różnica poziomów			m	20
Typ sprężarki				Rotacyjna DC
Zasilanie jednostka wewnętrzna		V-Hz, Ø		220-240~ 50, 1f
Zasilanie jednostka zewnętrzna		V-Hz, Ø		220-240~ 50, 1f
Zabezpieczenie		A		C20
Przewody zasilające: jednostka wewnętrzna		il. x mm²		3 x 1
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		il. x mm²		3 x 2,5
Przewody sterujące: jednostka wewn. - zewn.		il. x mm²		3 x 1
Rozstaw mocowań		(Szerokość/głębokość) (mm)		514/340
Zakres pracy w pomieszczeniu		(Chłodzenie/grzanie) °C		17~32 / 0~30
Zakres pracy na zewnątrz		(Chłodzenie/grzanie) °C		-15~50 / -15~24

\* Sterownik bezprzewodowy dostępny jako opcja

\*\* Możliwość wydłużenia gwarancji do 5 lat