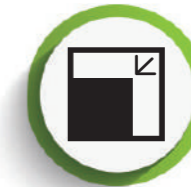




RONI



Kompaktowe
wymiary



Nawiew 4D
EMOTO



Połączone
lamele



Sterowanie
aplikacją mobilną



Grzanie przy
-20°C

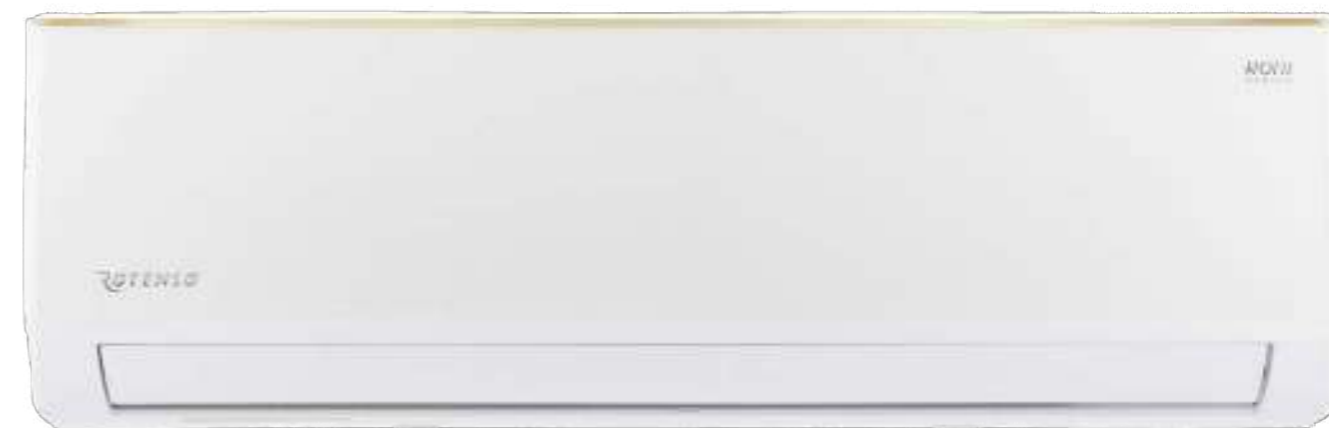


9 etapów
oczyszczenia
powietrza

Klimatyzator ścienny Roni

**Posiada wszystko czego potrzebujesz,
aby cieszyć się komfortem przebywania
w klimatyzowanym wnętrzu.**

To klasyk i bestseller w ofercie Rotenso. Jego zaletą jest niewielki rozmiar pozwalający na dyskretny montaż, szczególnie gdy do dyspozycji jest ograniczona przestrzeń. Optymalne parametry i pakiet niezbędnych funkcji sprawia, że klimatyzator Roni to doskonały wybór.



Klasyczny, biały wygląd, delikatnie złamany złotą linią, idealnie wkomponuje się w wystrój pomieszczenia. Tryb super cichy eMOTO zapewni wygodę użytkownika jednostki, a programator czasowy ułatwi utrzymanie odpowiedniej temperatury.

Funkcja automatycznego oczyszczania iAIR zapobiega namnażaniu się bakterii oraz powstawaniu nieprzyjemnych zapachów.

Filtr elektrostatyczny HD iAIR oczyszcza powietrze w pomieszczeniu, skutecznie poprawiając komfort oddychania.



Połączone **lamelle**

Efektywnie zabezpieczają klimatyzator przed korozją i rozwojem bakterii na lamelach jednostki wewnętrznej i zewnętrznej.



Kompaktowe **wymiary**

Sprawdzi się doskonale wszędzie tam gdzie jest ograniczona przestrzeń. Urządzenie mimo kompaktowych rozmiarów zachowuje wysoką wydajność.

112



Grzanie nawet przy **-20°C**

Zastosowana technologia umożliwia sprawną pracę klimatyzatora nawet w ekstremalnych warunkach pogodowych. Klimatyzator skutecznie ogrzeje pomieszczenie nawet przy niskich temperaturach zewnętrznych.



Sterowanie aplikacją **mobilną**

Dzięki wykorzystaniu funkcji SMART WiFi oraz modemu WiFi urządzeniem możesz sterować za pomocą tabletu lub smartfona zarówno w domu, jak i poza nim.



9 etapowy system oczyszczania powietrza **PureR Stage**

System zdrowego powietrza składa się aż z 9 etapów oczyszczania i filtracji powietrza, dzięki czemu usuwa z otoczenia większość szkodliwych bakterii, wirusów, roztoczy i grzybów, abyś mógł oddychać czystym i zdrowym powietrzem.



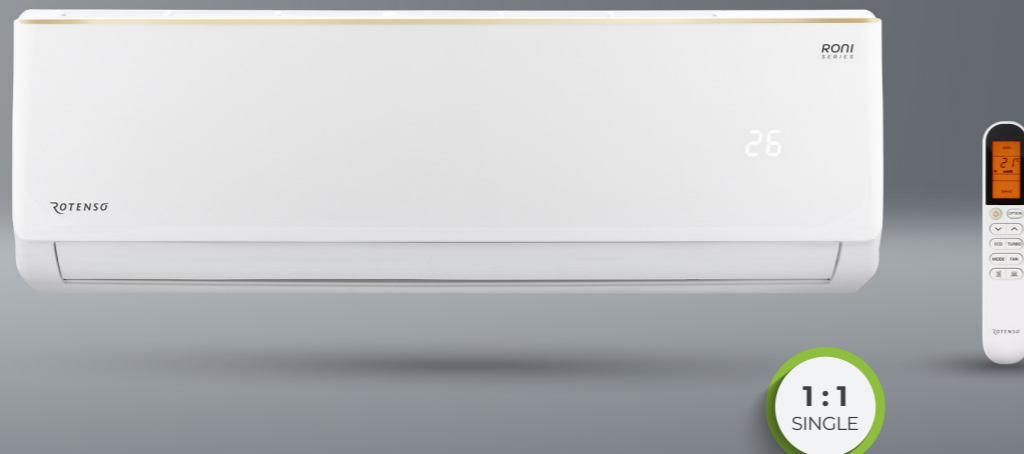
Nawiew powietrza **4D**

Klimatyzator poprzez szeroki zakres strumienia powietrza nawiewanego wydajnie rozprowadza je w pomieszczeniu, zapewniając skuteczne chłodzenie lub grzanie.

113

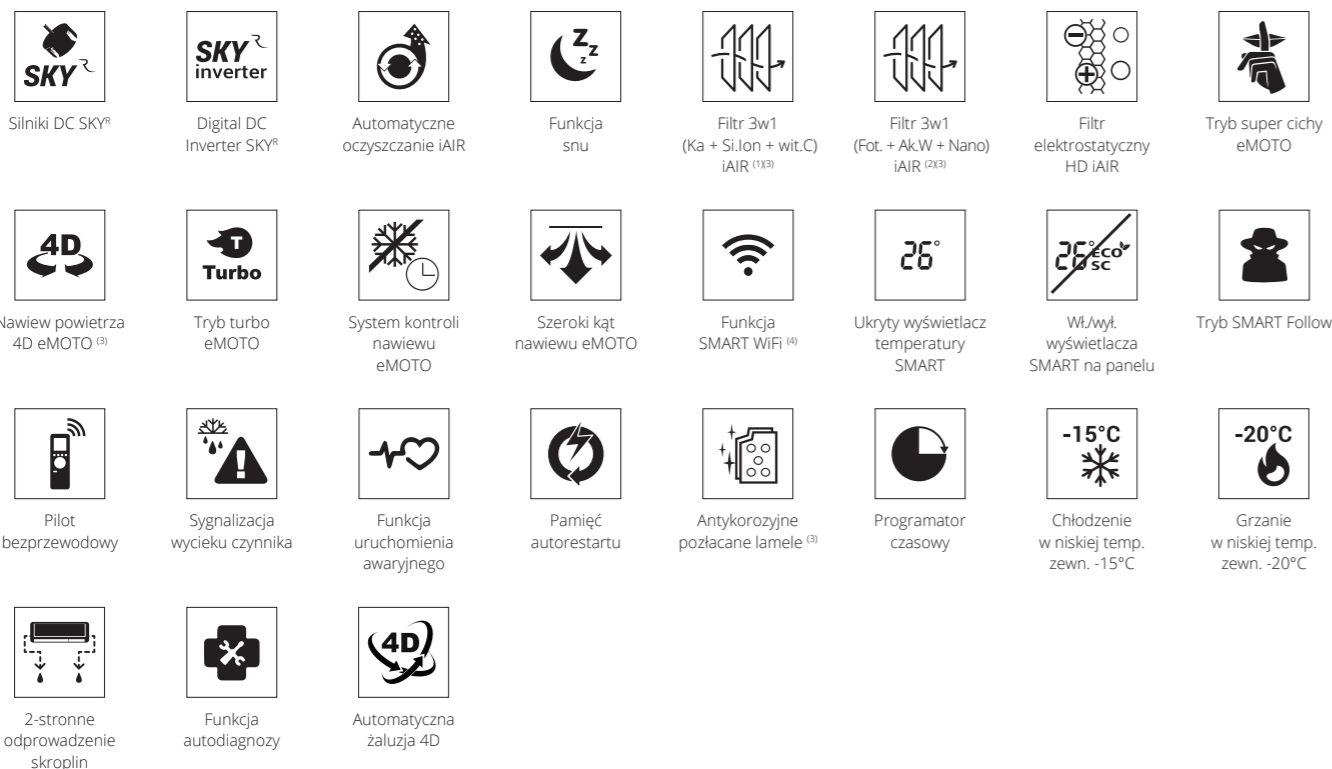
Roni

2,6-6,8 kW



1:1
SINGLE

Cechy Urządzenia



1. Filtr iAIR 3w1: Katechinowy + Silver Ion + witamina C 2. Filtr iAIR 3w1: Fotokatalityczny + Aktywny węgiel + Cold Nano 3. Funkcja dostępna w wybranych modelach jednostki wewnętrznej
4. Wymagane zakupu opcjonalnego WiFi w modelu R70Wi

Specyfikacja techniczna

Model			Roni 2,6 kW	Roni 3,4 kW	Roni 5,1 kW	Roni 6,8 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2600 (940-3300)	3400 (1000-3770)	5100 (1250-5910)	6810 (1830-7800)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	825 (240-1380)	1130 (290-1500)	1580 (330-2340)	2257 (410-2824)
Prąd pracy	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	A	3,6 (1,0-6,0)	4,9 (1,3-6,3)	6,9 (1,4-10,2)	9,8 (1,8-12,3)
Wydajność		Nom. (Min. - Maks.)	W	2610 (940-3360)	3420 (1000-3810)	5100 (1250-6070)	6870 (1850-7900)
Pobór mocy	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	767 (240-1552)	1005 (290-1720)	1374 (340-2520)	2063 (420-3005)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	3,3 (1,0-6,7)	4,4 (1,3-7,5)	6,0 (1,5-11,0)	9,0 (1,8- 13,0)
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	powietrze-powietrze	powietrze-powietrze	powietrze-powietrze
Obciążenie chłodnicze			kW	2,6	3,4	5,1	6,8
SEER			W/W	6,1	6,1	6,1	6,1
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	A++	A++	A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	149	195	293	390
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	2,0	2,1	3,6	4,5
SCOP			W/W	4,0	4,0	4,0	4,0
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	A+	A+	A+
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	700	735	1330	1680
Osuszanie			l/h	1,0	1,2	1,5	1,8
Maksymalne zużycie energii			W	1552	1720	2520	3005
Maksymalny prąd pracy			A	6,7	7,5	10,9	13,1
Jednostka wewnętrzna				R26Xi	R35Xi	R50Xi	R70Xi
Prędkość wentylatora	T / W / Ś / N / C	obr/min	1400 / 1300 / 1100 / 1000 / 900	1350 / 1200 / 1000 / 850 / 750	1400 / 1260 / 1050 / 870 / 800	1250 / 1200 / 1050 / 950 / 800	
Przepływ powietrza	T / W / Ś / N / C	m³/h	490 / 390 / 330 / 300 / 270	550 / 510 / 430 / 390 / 350	800 / 710 / 620 / 530 / 440	980 / 920 / 800 / 690 / 540	
Poziom ciśnienia akustycznego	T / W / Ś / N / C	dB(A)	40 / 37 / 33 / 25 / 22	40 / 37 / 33 / 25 / 22	43 / 41 / 38 / 35 / 27	44 / 41 / 38 / 34 / 30	
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	50	50	55	57	
Pobór mocy		W	30	35	45	50	
Prąd pracy		A	0,1	0,1	0,2	0,2	
Wymiary netto	S × G × W	mm	698 × 205 × 255	777 × 205 × 250	910 × 205 × 292	1010 × 220 × 315	
Wymiary brutto	S × G × W	mm	765 × 260 × 335	850 × 275 × 320	977 × 276 × 367	1094 × 300 × 386	
Waga netto / Waga brutto		kg	6,5 / 8,5	8 / 10,5	10 / 13	13 / 16	
Odpyływ skroplin		mm	16	16	16	16	
Jednostka zewnętrzna				R26Xo	R35Xo	R50Xo	R70Xo
Prędkość wentylatora	T / W / Ś / N / C	obr/min	930 / 930 / 830 / 730 / 630	1000 / 910 / 830 / 710 / 710	910 / 830 / 710 / 630 / 450	930 / 830 / 690 / 570 / 450	
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h	1700	1700	2600	3000	
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	50	50	55	57	
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	60	60	65	67	
Wymiary netto	S × G × W	mm	740 × 253 × 459	740 × 253 × 459	794 × 347 × 602	845 × 336 × 693	
Wymiary brutto	S × G × W	mm	765 × 310 × 481	765 × 310 × 481	895 × 385 × 645	960 × 400 × 732	
Rozstaw mocowań	S × G	(mm)	362 × 256	362 × 256	516 × 314	586 × 347	
Waga netto / Waga brutto		kg	22 / 24	22 / 24	35 / 38	40 / 43	
Czynnik chłodniczy	Typ		R32	R32	R32	R32	
	GWP		675	675	675	675	
	Ilość (do 5mb)	kg	0,45	0,49	1,0	1,14	
		TCO ₂ eq	0,30	0,33	0,67	0,77	
	Ilość (pow. 5mb)	g/mb	12	12	12	12	
Przyłącza rur	Ciecz / Gaz	mm(cale)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")	
Maksymalna długość instalacji		m	25	25	25	25	
Maksymalna różnica poziomów		m	10	10	10	10	
Typ sprężarki			Rotacyjna DC	Rotacyjna DC	Rotacyjna DC	Rotacyjna DC	
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej	V-Hz, Ø		220-240-50, 1f	220-240-50, 1f	220-240-50, 1f	220-240-50, 1f	
Zabezpieczenie	A		C16	C16	C20	C25	
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna	il. × mm²		3 × 1,5	3 × 1,5	3 × 2,5	3 × 2,5	
Przewody sterujące i zasilające: jedn. zewn. - wewn.	il. × mm²		4 × 1	4 × 1	4 × 1	4 × 1	
Przewody sterujące i zasilające: jednostka Hiro - wewn.	il. × mm²		-	-	-	-	
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)	°C		17-32 / 0-30	17-32 / 0-30	17-32 / 0-30	17-32 / 0-30	
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie)	°C		-15-53 / -20-30	-15-53 / -20-30	-15-53 / -20-30	-15-53 / -20-30	
Kompatybilność z systemami							
1:1 SINGLE				•	•	•	
1:2 DUAL							
1:X MULTI							

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