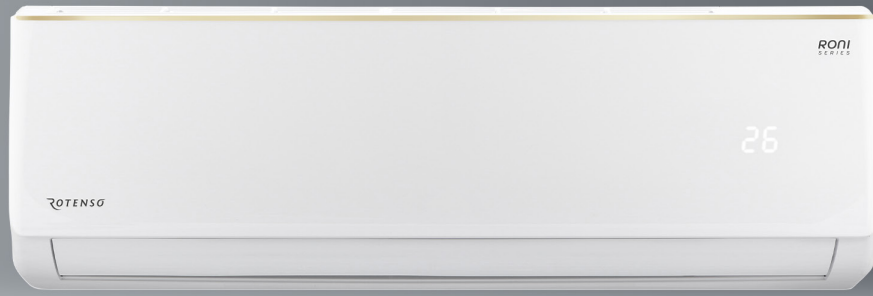


# Klimatyzator pokojowy

Roni R50X <sup>[R15]</sup>



## Cechy Urządzenia

Digital DC Inverter SKY®	Automatyczne oczyszczanie iAIR	Automatyczne oczyszczanie iClean	Filtr 3w1 (Ka + Si.Ion + wit.C) iAIR (*)	Filtr 3w1 (Fot. + Ak.W + Nano) iAIR (**)	Filtr elektrostatyczny HD iAIR	Tryb super cichy eMOTO	Automatyczne żaluzje 4D
Tryb turbo eMOTO	System kontroli nawiewu eMOTO	Tryb Eco eMOTO	Szeroki kąt nawiewu eMOTO	Funkcja SMART wi-fi	Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu	Tryb SMART Follow	Pilot bezprzewodowy
Funkcja ogrzewania SMART 8°C	Pamięć autorestartu	Antykorozyjne pozłacane lamele	Programator czasowy	Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C	Grzanie w niskiej temp. zewn. -20°C	2-stronne odprowadzenie skroplin	Funkcja autodiagnozy
Funkcja snu							

1

# Specyfikacja techniczna

Model				Roni 5,1 kW
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	5100 (1250-5910)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1580 (330-2340)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	6,9 (1,4-10,2)
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	5100 (1250-6070)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1374 (340-2520)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	6,0 (1,5-11,0)
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze
Obciążenie chłodnicze			kW	5,1
SEER			W/W	6,1
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	293
Obciążenie cieplne (T <sub>biv</sub> -7°C)			kW	3,6
SCOP			W/W	4,0
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	1330
Osuszanie			l/h	1,5
Maksymalne zużycie energii			W	2520
Maksymalny prąd pracy			A	10,9
Jednostka wewnętrzna				R50Xi R15
Prędkość wentylatora	T / W / Ś / N / C	obr/min		1400 / 1260 / 1050 / 870 / 800
Przepływ powietrza	T / W / Ś / N / C	m³/h		800 / 710 / 620 / 530 / 440
Poziom ciśnienia akustycznego	T / W / Ś / N / C	dB(A)		43 / 41 / 38 / 35 / 27
Poziom mocy akustycznej		dB(A)		55
Pobór mocy		W		45
Prąd pracy		A		0,2
Wymiary netto	S × G × W	mm		910 × 205 × 292
Wymiary brutto	S × G × W	mm		977 × 276 × 367
Waga netto / Waga brutto		kg		10 / 13
Odpływ skroplin		mm		16
Jednostka zewnętrzna				R50Xo R15
Prędkość wentylatora	T / W / Ś / N / C	obr/min		910 / 830 / 710 / 630 / 450
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h		2600
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)		55
Poziom mocy akustycznej		dB(A)		65
Wymiary netto	S × G × W	mm		794 × 347 × 602
Wymiary brutto	S × G × W	mm		895 × 385 × 645
Rozstaw mocowań		S × G (mm)		516 × 314
Waga netto / Waga brutto		kg		35 / 38
Czynnik chłodniczy	Typ			R32
	GWP			675
	Ilość (do 5mb)	kg		1,0
		TCO <sub>2,eq</sub>		0,67
Ilość (pow. 5mb)	g/mb			12
Przylączy rur	Ciecz / Gaz	mm(cale)		Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")
Maksymalna długość instalacji		m		25
Maksymalna różnica poziomów		m		10
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
Przewody sterujące i zasilające: jednostka Hiro - wewn.		il. × mm²		-
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)		°C		16~32 / 0~30
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie)		°C		-15~53 / -20~30
Kompatybilność z systemami				
1:1 SINGLE				•
1:2 DUAL				
1:X MULTI				

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