

Klimatyzator pokojowy

Roni R50X ^[R14]



Cechy Urządzenia



Silniki DC SKY®



Digital DC Inverter SKY®



Automatyczne oczyszczanie iAIR



Filtr Cold Nano iAIR



Filtr 3w1 (Ka + Si.Ion + wit.C) iAIR ⁽¹⁾



Filtr 3w1 (Fot. + Ak.W + Nano) iAIR ⁽²⁾



Filtr elektrostatyczny HD iAIR



Tryb super cichy eMOTO



Nawiew powietrza 4D eMOTO



Tryb turbo eMOTO



System kontroli nawiewu eMOTO



Szeroki kąt nawiewu eMOTO



Funkcja SMART WiFi



Ukryty wyświetlacz temperatury SMART



Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu



Tryb SMART Follow



Pilot bezprzewodowy



Sygnalizacja wycieku freonu



Funkcja uruchomienia awaryjnego



Pamięć autorestartu



Antykorozyjne pozłacane lamelki



Programator czasowy



Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C



Grzanie w niskiej temp. zewn. -20°C



2-stronne odprowadzenie skroplin



Funkcja autodiagnozy



Automatyczna żaluzja



Funkcja snu

Specyfikacja techniczna

Model				Roni 5,1 kW
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	5130 (1250-5920)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1530 (330-2250)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	7,2 (1,7-10,8)
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	5230 (1350-6280)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1550 (340-2350)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	7,3 (1,7-12,0)
Obciążenie chłodnicze			kW	5,1
SEER			W/W	6,3
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	283
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	4,5
SCOP			W/W	4,0
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	1575
Osuszanie			l/h	1,8
Maksymalne zużycie energii			W	2600
Maksymalny prąd pracy			A	11,5
Jednostka wewnętrzna				R50Xi
Prędkość wentylatora	W / Ś / N / C	obr/min		1200 / 1050 / 900 / 750
Przepływ powietrza	W / Ś / N / C	m³/h		800 / 490 / 380 / 296
Poziom ciśnienia akustycznego	W / Ś / N / C	dB(A)		43 / 40 / 35 / 27
Poziom mocy akustycznej		dB(A)		56
Pobór mocy		W		35
Prąd pracy		A		0,1
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
Odpyły skroplin		mm		16
Jednostka zewnętrzna				R50Xo
Prędkość wentylatora	W / Ś / N	obr/min		860 / 760 / 650
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h		2400
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
Waga netto / Waga brutto		kg		36 / 40
Czynnik chłodniczy	Typ			R32
	GWP			675
	Ilość (do 5mb)	kg		0,92
	Ilość (pow. 5mb)	TCO ₂ eq		0,62
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. × mm ²		3 × 2,5
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.		il. × mm ²		4 × 1
Rozstaw mocowań (S × G)		(mm)		516 × 314
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)		°C		17-32 / 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				

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