





























Klimatyzator pokojowy

Roni R50X ^[R15]



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 lamele	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				

1. Filtr iAIR 3w1: Katechinowy + Silver Ion + witamina C

2. Filtr iAIR 3w1: Fotokatalityczny + Aktywny węgiel + Cold Nano

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 (Tbiv -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 ^{PR12}	
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 ^{PR12}	
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 ₂ eq		0,67	
Ilość (pow. 5mb)		g/mb		12	
Przyłącza 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	
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					

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