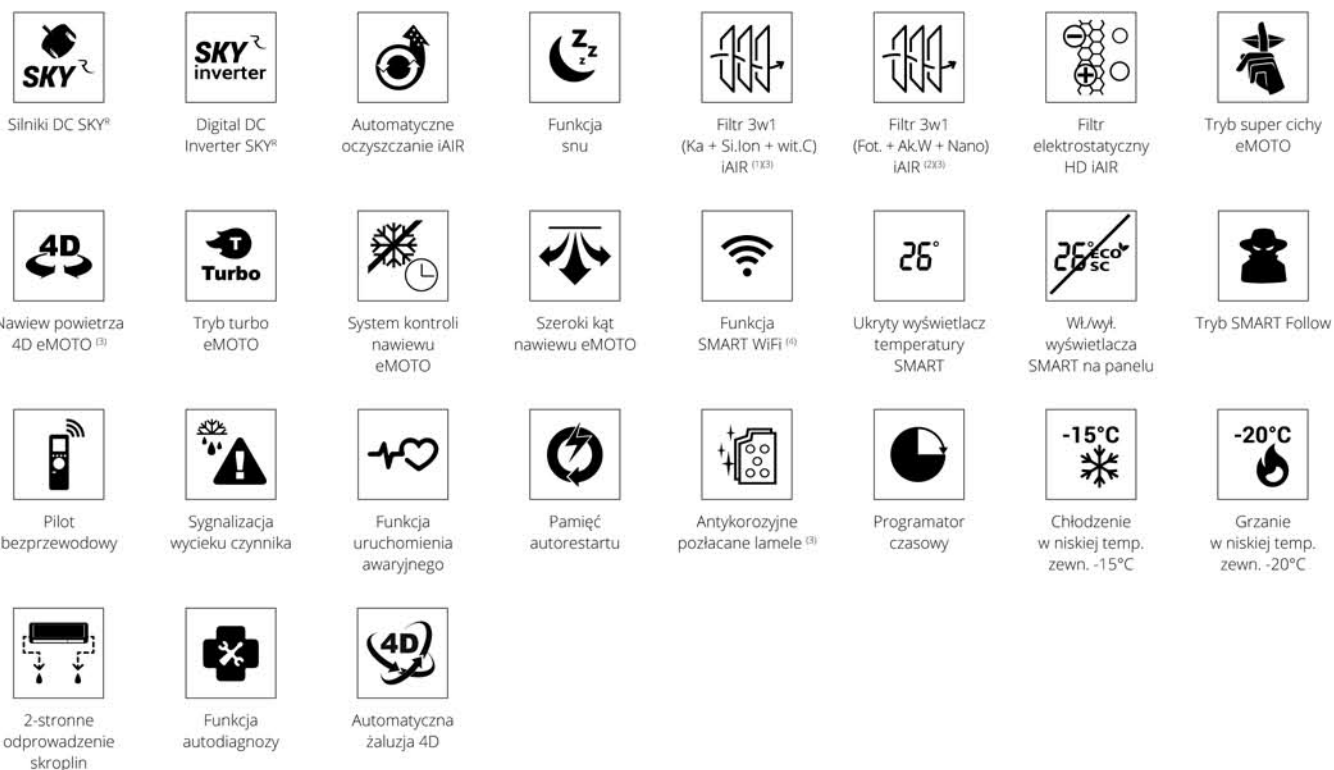


# Roni

## 2,6-6,8 kW



## 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 3,3 kW		Roni 5,1 kW		Roni 6,8 kW	
Wydajność		Nom. (Min. - Maks.)	W	2650 (960-3120)	3330 (1080-3770)	5130 (1250-5920)	6810 (1830-7810)		
Pobór mocy	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	694 (240-1210)	1001 (290-1330)	1530 (330-2250)	1980 (410-2800)		
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	3,9 (1,2-6,1)	5,0 (1,5-6,8)	7,2 (1,7-10,8)	8,9 (2,3-12,5)		
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2750 (950-3380)	3380 (1010-3940)	5230 (1350-6280)	6870 (1850-7930)		
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	666 (240-1270)	1006 (290-1410)	1550 (340-2350)	2050 (420-3000)		
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	4,0 (1,2-6,4)	5,1 (1,5-7,1)	7,3 (1,7-12,0)	9,0 (2,3-13,7)		
Obciążenie chłodnicze			kW	2,6	3,3	5,1	6,8		
SEER			W/W	6,6	6,1	6,3	6,5		
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	A++	A++	A++		
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	138	189	283	366		
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	2,4	2,8	4,5	5,5		
SCOP			W/W	4,0	4,0	4,0	4,1		
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	A+	A+	A+		
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	840	980	1575	1878		
Osuszanie			l/h	1,0	1,2	1,8	2,3		
Maksymalne zużycie energii			W	2100	2300	2600	3800		
Maksymalny prąd pracy			A	9,5	10,0	11,5	16,5		
<b>Jednostka wewnętrzna</b>				<b>R26Xi</b>	<b>R35Xi</b>	<b>R50Xi</b>	<b>R70Wi</b>		
Prędkość wentylatora	W / Ś / N / C	obr/min		1150 / 950 / 850 / 700	1150 / 1000 / 900 / 800	1200 / 1050 / 900 / 750	1200 / 1000 / 900 / 700		
Przepływ powietrza	W / Ś / N / C	m³/h		550 / 390 / 250 / 180	560 / 400 / 260 / 190	800 / 490 / 380 / 296	980 / 800 / 642 / 520		
Poziom ciśnienia akustycznego	W / Ś / N / C	dB(A)		40 / 34 / 26 / 23	40 / 34 / 26 / 23	43 / 40 / 35 / 27	44 / 41 / 38 / 30		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)		53	53	56	57		
Pobór mocy		W		23	24	35	55		
Prąd pracy		A		0,1	0,1	0,1	0,2		
Wymiary netto	S × G × W	mm		700 × 205 × 250	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		8,5 / 10,5	8,5 / 10,5	10 / 13	13 / 16		
Odpyły skroplin		mm		16	16	16	16		
<b>Jednostka zewnętrzna</b>				<b>R26Xo</b>	<b>R35Xo</b>	<b>R50Xo</b>	<b>R70Wo</b>		
Prędkość wentylatora	W / Ś / N	obr/min		840 / 760 / 660	840 / 760 / 660	860 / 760 / 650	850 / 790 / 690		
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h		1650	1650	2400	2900		
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)		50	50	55	57		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)		60	60	65	67		
Wymiary netto	S × G × W	mm		710 × 265 × 500	710 × 265 × 500	780 × 347 × 602	845 × 336 × 693		
Wymiary brutto	S × G × W	mm		830 × 335 × 535	830 × 335 × 535	890 × 385 × 628	960 × 400 × 732		
Waga netto / Waga brutto		kg		24 / 27	26 / 29	36 / 40	46 / 52		
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	R32	R32	R32		
	GWP			675	675	675	675		
	Ilość (do 5mb)	kg		0,52	0,6	0,92	1,006		
Przyłącza rur	Ciecz / Gaz	mm(cale)		TCO <sub>eq</sub>					
					0,35	0,41	0,62	0,72	
Ilość (pow. 5mb)		g/mb							
					12	12	12	12	
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: jednostka wewn. - zewn.	il. × mm²			4 × 1	4 × 1	4 × 1	4 × 1		
Rozstaw mocowań	(S × G)	(mm)		415 × 263	415 × 263	516 × 314	518 × 329		
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		
<b>Kompatybilność z systemami</b>									
1:1 SINGLE				•	•	•	•		
1:2 DUAL									
1:X MULTI									

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