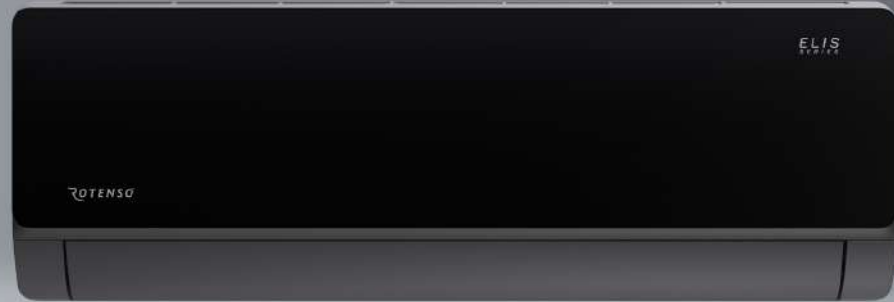




























# Klimatyzator pokojowy

Elis E50X <sup>[R18]</sup>



## Cechy urządzenia

 Digital DC Inverter SKY <sup>®</sup>	 Automatyczne oczyszczanie iAIR	 Automatyczne oczyszczanie iClean <sup>(1)</sup>	 Filtr 3w1 (Ka + Si.Ion + wit.C) iAIR <sup>(*)</sup>	 Filtr 3w1 (Fot. + Ak.W + Nano) iAIR <sup>(**)</sup>	 Filtr wstępny 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	 Optymalizacja zużycia energii <sup>(1)</sup>						

1

1. Funkcja niedostępna w systemie Multi Split.

\* Filtr iAIR 3w1: Katechinowy + Silver Ion + witamina C

\*\* Filtr iAIR 3w1: Fotokatalityczny + Aktywny węgiel + Cold Nano

# Specyfikacja techniczna

Model				Elis 5,1 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	5140 (1250-5910)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1567 (330-2350)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	6,8 (1,4-10,2)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	5210 (1250-6070)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1376 (340-2550)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	6,0 (1,5-11,1)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	5,1	
SEER			W/W	6,8	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	263	
Obciążenie cieplne (T <sub>biv</sub> -7°C)			kW	4,0	
SCOP			W/W	4,0	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	1400	
Osuszanie			l/h	1,8	
Maksymalne zużycie energii			W	2550	
Maksymalny prąd pracy			A	11,1	
Jednostka wewnętrzna				E50Xi R18	
Kod produktu EAN				5905567609015	
Prędkość wentylatora	T / W / Ś / N / C	obr/min	1360 / 1130 / 950 / 870 / 800		
Przepływ powietrza	T / W / Ś / N / C	m³/h	800 / 690 / 580 / 540 / 440		
Poziom ciśnienia akustycznego	T / W / Ś / N / C	dB(A)	47 / 40 / 34 / 31 / 27		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	56		
Pobór mocy		W	52		
Prąd pracy		A	0,2		
Wymiary netto	S × G × W	mm	910 × 195 × 305		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	979 × 265 × 380		
Waga netto / Waga brutto		kg	9 / 11		
Odpływ skroplin		mm	16		
Jednostka zewnętrzna				E50Xo R18	
Kod produktu EAN				5905567609022	
Prędkość wentylatora	T / W / Ś / N / C	obr/min	930 / 830 / 550		
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h	2600		
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	55		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	65		
Wymiary netto	S × G × W	mm	863 × 349 × 602		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	890 × 385 × 628		
Rozstaw mocowań		S × G (mm)	516 × 314		
Waga netto / Waga brutto		kg	30 / 32,5		
Czynnik chłodniczy	Typ		R32		
	GWP		675		
	Ilość (do 5mb)	kg	0,78		
		TCO <sub>2</sub> eq	0,53		
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	B16		
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		L < 20 m	il. × mm²	3 × 1,5	
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.			il. × mm²	4 × 1	
Przewody sterujące i zasilające: jednostka HiRo - wewn.			il. × mm²	4 × 1	
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 S-Line					
1:X MULTI N-Line				●	
1:X MULTI HP-Line					