

Klimatyzator pokojowy

Elis Silver ES50X^[R15]



Cechy Urządzenia

Digital DC Inverter SKY®	Automatyczne oczyszczanie iAIR	Automatyczne oczyszczanie iClean ⁽¹⁾	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 ⁽¹⁾	Pilot bezprzewodowy
Funkcja ogrzewania SMART 8°C ⁽¹⁾	Pamięć autorestartu	Antykorozyjne połączone lamele	Programator czasowy	Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C	Grzanie w niskiej temp. zewn. -20°C	2-stronne odprowadzenie kropli	Funkcja autodiagnozy
Funkcja snu							

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 Silver 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 _{biv} -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				ES50Xi R15	
Kod produktu EAN				5905567601361	
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				EO50Xo R15	
Kod produktu EAN				5905567601323	
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	31 / 34		
Czynnik chłodniczy	Typ		R32		
	GWP		675		
	Ilość (do 5mb)	kg	1,00		
		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. × mm ²	3 × 2,5		
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.		il. × mm ²	4 × 1		
Przewody sterujące i zasilające: jednostka HiRo - wewn.		il. × mm ²	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					