

Klimatyzator pokojowy

Elis Silver ES35X^[R17]

N-LINE



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 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

1. Funkcja niedostępna w systemie Multi Split.

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

** Filtr iAIR 3w1: Fotokatalizacyjny + Aktywny węgiel + Cold Nano

Specyfikacja techniczna

Model				Elis Silver 3,5 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3502 (1000-3770)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1130 (290-1500)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	4,9 (1,3-6,5)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3517 (1000-3810)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1005 (290-1720)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	4,4 (1,3-7,5)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	3,4	
SEER			W/W	6,1	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	196	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	2,2	
SCOP			W/W	4,0	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	770	
Osuszanie			l/h	1,2	
Maksymalne zużycie energii			W	1720	
Maksymalny prąd pracy			A	7,5	
Jednostka wewnętrzna				ES35Xi R17	
Kod produktu EAN				5905567614309	
Prędkość wentylatora		T / W / Ś / N / C	obr/min	1400 / 1320 / 1150 / 1050 / 850	
Przepływ powietrza		T / W / Ś / N / C	m³/h	570 / 530 / 460 / 430 / 360	
Poziom ciśnienia akustycznego		T / W / Ś / N / C	dB(A)	43 / 38 / 35 / 27 / 22	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	53	
Pobór mocy			W	35	
Prąd pracy			A	0,2	
Wymiary netto		S × G × W	mm	777 × 205 × 250	
Wymiary brutto		S × G × W	mm	850 × 275 × 320	
Waga netto / Waga brutto			kg	7 / 9	
Odpływ skroplin			mm	16	
Jednostka zewnętrzna				EO35Xo R17	
Kod produktu EAN				5905567614378	
Prędkość wentylatora		T / W / Ś / N / C	obr/min	1000 / 910 / 830 / 710 / 710	
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	1700	
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	54	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	62	
Wymiary netto		S × G × W	mm	740 × 253 × 459	
Wymiary brutto		S × G × W	mm	765 × 310 × 481	
Rozstaw mocowań		S × G	(mm)	362 × 256	
Waga netto / Waga brutto			kg	20 / 22	
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	
	GWP			675	
	Ilość (do 5mb)	kg		0,52	
		TCO ₂ eq		0,35	
Ilość (pow. 5mb)	g/mb			12	
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	B10	
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					

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