

# Klimatyzator pokojowy

Elis Silver ES35X <sup>[R16]</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 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 <sup>(1)</sup>	Pilot bezprzewodowy
Funkcja ogrzewania SMART 8°C <sup>(1)</sup>	Pamięć autorestartu	Antykorozyjne połączone 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

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 3,4 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3400 (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	3420 (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	195	
Obciążenie cieplne (T <sub>biv</sub> -7°C)			kW	2,1	
SCOP			W/W	4,0	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	735	
Osuszanie			l/h	1,2	
Maksymalne zużycie energii			W	1720	
Maksymalny prąd pracy			A	7,5	
Jednostka wewnętrzna				ES35Xi R16	
Kod produktu EAN				5905567601354	
Prędkość wentylatora	T / W / Ś / N / C	obr/min	1350 / 1200 / 1000 / 850 / 750		
Przepływ powietrza	T / W / Ś / N / C	m³/h	550 / 510 / 430 / 390 / 350		
Poziom ciśnienia akustycznego	T / W / Ś / N / C	dB(A)	40 / 37 / 33 / 25 / 22		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	50		
Pobór mocy		W	35		
Prąd pracy		A	0,1		
Wymiary netto	S × G × W	mm	777 × 205 × 250		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	850 × 275 × 320		
Waga netto / Waga brutto		kg	8 / 10,5		
Odpyły skroplin		mm	16		
Jednostka zewnętrzna				EO35Xo R16	
Kod produktu EAN				5905567601316	
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)	50		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	60		
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	22 / 24		
Czynnik chłodniczy	Typ		R32		
	GWP		675		
	Ilość (do 5mb)	kg	0,49		
		TCO <sub>2</sub> eq	0,33		
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	C16	
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna			il. × mm <sup>2</sup>	3 × 1,5	
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.			il. × mm <sup>2</sup>	4 × 1	
Przewody sterujące i zasilające: jednostka HiRo - wewn.			il. × mm <sup>2</sup>	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					