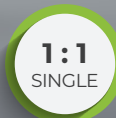


Klimatyzator pokojowy

Elis ES35X ^[R15]



Cechy Urządzenia



Silniki DC SKY®



Digital DC Inverter SKY®



Automatyczne oczyszczanie iAIR



Filtr 3w1 (Ka + Si.Ion + wit.C) iAIR ⁽¹⁾



Filtr 3w1 (Fot. + Ak.W + Nano) iAIR ⁽²⁾



Filtr elektrostatyczny HD iAIR



Tryb super cichy eMOTO



Nawiew powietrza 4D eMOTO



Tryb Windless eMOTO



Tryb turbo eMOTO



System kontroli nawiewu eMOTO



Szeroki kąt nawiewu eMOTO



Funkcja SMART WiFi



Ukryty wyświetlacz temperatury SMART



Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu



Tryb SMART Follow



Pilot bezprzewodowy



Sygnalizacja wycieku czynnika



Funkcja uruchomienia awaryjnego



Pamięć autorestartu



Antykorozyjne pozłacane lamelki



Programator czasowy



Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C



Grzanie w niskiej temp. zewn. -20°C



2-stronne odprowadzenie skroplin



Funkcja autodiagnozy



Automatyczna żaluzja 4D



Funkcja snu

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 (1,3-6,3)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3420 (1000-3810)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	922 (290-1720)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	4,0 (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 _{biv} -7°C)			kW	2,2	
SCOP			W/W	4,0	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	840	
Osuszanie			l/h	1,2	
Maksymalne zużycie energii			W	1720	
Maksymalny prąd pracy			A	7,5	
Jednostka wewnętrzna				ES35Xi ^{PR3}	
Prędkość wentylatora	T / W / Ś / N / C	obr/min	1250 / 1150 / 950 / 850 / 700		
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				ES35Xo ^{PR3}	
Prędkość wentylatora	T / W / Ś / N / C	obr/min	850 / 810 / 730 / 620 / 550		
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h	1900		
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	50		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	60		
Wymiary netto	S × G × W	mm	725 × 234 × 500		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	820 × 325 × 535		
Rozstaw mocowań	S × G	(mm)	415 × 263		
Waga netto / Waga brutto		kg	24 / 26		
Czynnik chłodniczy	Typ		R32		
	GWP		675		
	Ilość (do 5mb)	kg	0,57		
		TCO ₂ eq	0,39		
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. × mm²	3 × 1,5		
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.		il. × mm²	4 × 1		
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)		°C	17~32 / 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					

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