

# KLIMATYZATORY ŚCIENNE

## ELIS E26W<sup>[R10]</sup>

**ROTENSO**<sup>®</sup>  
Live better



DAGA

Luksusowo wykończony panel	Szeroki kąt nawiewu eMOTO	Antykorozyjne pozłacane lamele	Grzanie przy -20°C	Filtr z aktywnym węglem iAIR	Funkcja SMART WiFi <sup>(1)</sup>	5 LAT GWARANCJI	ATEST PZH

## CECHY URZĄDZENIA

Ekologiczny czynnik chłodniczy R32	Silniki DC SKY <sup>®</sup>	Digital DC Inverter SKY <sup>®</sup>	Automatyczne oczyszczanie iAIR	Filtr elektrostatyczny HD iAIR	Tryb super cichy eMOTO	Tryb turbo eMOTO	System kontroli nawiewu eMOTO	Ukryty wyświetlacz temp. SMART	Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu
Pilot bezprzewodowy	Sygnalizacja wycieku freonu	Tryb SMART Follow	Funkcja uruchomienia awaryjnego	Pamięć autorestartu	Programator czasowy	Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C	Dwustronne odprowadzenie skroplin	Funkcja autodiagnozy	Automatyczna żaluzja
	Funkcja snu								

1. Wymagane użycie opcjonalnego WiFi

# KLIMATYZATORY ŚCIENNE

## ELIS E26W<sup>[R10]</sup>

**ROSENSO**<sup>®</sup>  
Live better

### DANE TECHNICZNE

Model				Elis 2,6 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nominalna	W	2650	
		Min-Maks	W	960-3120	
Pobór mocy		Nominalny	W	694	
		Min-Maks	W	240-1210	
Prąd pracy		Nominalna	A	3,9	
		Min-Maks	A	1,2-6,1	
Wydajność	Grzanie	Nominalna	W	2750	
		Min-Maks	W	950-3380	
Pobór mocy		Nominalna	W	666	
		Min-Maks	W	240-1270	
Prąd pracy		Nominalna	A	4,0	
		Min-Maks	A	1,2-6,4	
Obciążenie chłodnicze			kW	2,6	
SEER			W/W	6,6	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	138	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	2,4	
SCOP			W/W	4,0	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	840	
Osuszanie			l/h	1,0	
Maksymalne zużycie energii			W	2100	
Maksymalny prąd pracy			A	9,5	
Jednostka wewnętrzna				E26Wi	
Prędkość wentylatora	(Wys./Śr./Ni./Ci.)	obr/min		1150/950/850/700	
Przepływ powietrza	(Wys./Śr./Ni./Ci.)	m <sup>3</sup> /h		550/390/250/180	
Poziom ciśnienia akustycznego	(Wys./Śr./Ni./Ci.)	dB(A)		40/34/26/23	
Poziom mocy akustycznej		dB(A)		53	
Wymiary netto	(S×G×W)	mm		700×205×250	
Wymiary brutto	(S×G×W)	mm		765×260×335	
Waga netto / Waga brutto		kg		8,5/10,5	
Jednostka zewnętrzna				E26Wo	
Prędkość wentylatora	(Wys./Śr./Ni.)	obr/min		840/760/660	
Maksymalny przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h		1650	
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)		50	
Poziom mocy akustycznej		dB(A)		60	
Wymiary netto	(S×G×W)	mm		710×265×500	
Wymiary brutto	(S×G×W)	mm		830×335×535	
Waga netto / Waga brutto		kg		24/27	
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	
	GWP			675	
	Ilość (do 5 mb)	kg		0,52	
TCO <sub>eq</sub>			0,35		
Przylączy rur	Ciecz / Gaz	mm (cale)		Φ6,35/Φ9,52 (1/4"/3/8")	
Dodatkowa ilość czynnika powyżej 5 mb			g/m	15	
Maksymalna długość instalacji			m	25	
Maksymalna różnica poziomów			m	10	
Typ sprężarki				Rotacyjna DC	
Zasilanie			V-Hz, Ø	220-240-50, 1f	
Zabezpieczenie			A	C10	
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna			il. × mm <sup>2</sup>	3 × 1,5	
Przewody sterujące: jednostka wewn. - zewn.			il. × mm <sup>2</sup>	4 × 1,5	
Rozstaw mocowań			(S×G)	410×265	
Zakres pracy w pomieszczeniu			(Chłodzenie/Grzanie)	°C	17-32 / 0-30
Zakres pracy na zewnątrz			(Chłodzenie/Grzanie)	°C	-15-53/20-30









# KLIMATYZATORY ŚCIENNE

## ELIS E35W<sup>[R10]</sup>






















**ROTENSO**<sup>®</sup>  
Live better



DAGA

							
Luksusowo wykończony panel	Szeroki kąt nawiewu eMOTO	Antykorozyjne pozłacane lamele	Grzanie przy -20°C	Filtr z aktywnym węglem iAIR	Funkcja SMART WiFi <sup>(1)</sup>	5 LAT GWARANCJI	ATEST PZH

## CECHY URZĄDZENIA

									
Ekologiczny czynnik chłodniczy R32	Silniki DC SKY <sup>®</sup>	Digital DC Inverter SKY <sup>®</sup>	Automatyczne oczyszczanie iAIR	Filtr elektrostatyczny HD iAIR	Tryb super cichy eMOTO	Tryb turbo eMOTO	System kontroli nawiewu eMOTO	Ukryty wyświetlacz temp. SMART	Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu
									
Pilot bezprzewodowy	Sygnalizacja wycieku freonu	Tryb SMART Follow	Funkcja uruchomienia awaryjnego	Pamięć autorestartu	Programator czasowy	Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C	Dwustronne odprowadzenie skroplin	Funkcja autodiagnozy	Automatyczna żaluzja
									
Funkcja snu									

1. Wymagane użycie opcjonalnego WiFi

# KLIMATYZATORY ŚCIENNE

## ELIS E35W<sup>[R10]</sup>

**ROSENSO**<sup>®</sup>  
Live better

### DANE TECHNICZNE

Model				Elis 3,4 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nominalna	W	3400	
		Min-Maks	W	1080-3770	
Pobór mocy		Nominalny	W	1001	
		Min-Maks	W	290-1330	
Prąd pracy		Nominalna	A	5,0	
		Min-Maks	A	1,5-6,8	
Wydajność	Grzanie	Nominalna	W	3420	
		Min-Maks	W	1010-3940	
Pobór mocy		Nominalna	W	1006	
		Min-Maks	W	290-1410	
Prąd pracy		Nominalna	A	5,1	
		Min-Maks	A	1,5-7,1	
Obciążenie chłodnicze			kW	3,4	
SEER			W/W	6,1	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	189	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	2,8	
SCOP			W/W	4,0	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	980	
Osuszanie			l/h	1,2	
Maksymalne zużycie energii			W	2300	
Maksymalny prąd pracy			A	10,0	
Jednostka wewnętrzna				E35Wi	
Prędkość wentylatora	(Wys./Śr./Ni./Ci.)	obr/min		1150/1000/900/800	
Przepływ powietrza	(Wys./Śr./Ni./Ci.)	m <sup>3</sup> /h		560/400/260/190	
Poziom ciśnienia akustycznego	(Wys./Śr./Ni./Ci.)	dB(A)		40/34/26/23	
Poziom mocy akustycznej		dB(A)		53	
Wymiary netto	(S×G×W)	mm		777×205×250	
Wymiary brutto	(S×G×W)	mm		850×275×320	
Waga netto / Waga brutto		kg		8,5/10,5	
Jednostka zewnętrzna				E35Wo	
Prędkość wentylatora	(Wys./Śr./Ni.)	obr/min		840/760/660	
Maksymalny przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h		1650	
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)		50	
Poziom mocy akustycznej		dB(A)		60	
Wymiary netto	(S×G×W)	mm		710×265×500	
Wymiary brutto	(S×G×W)	mm		830×335×535	
Waga netto / Waga brutto		kg		26/29	
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	
	GWP			675	
	Ilość (do 5 mb)	kg		0,60	
TCO <sub>eq</sub>			0,41		
Przylącza rur	Ciecz / Gaz	mm (cale)		Φ6,35/Φ9,52 (1/4"/3/8")	
Dodatkowa ilość czynnika powyżej 5 mb			g/m	15	
Maksymalna długość instalacji			m	25	
Maksymalna różnica poziomów			m	10	
Typ sprężarki				Rotacyjna DC	
Zasilanie			V-Hz, Ø	220-240-50, 1f	
Zabezpieczenie			A	C10	
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna			il. × mm <sup>2</sup>	3 × 1,5	
Przewody sterujące: jednostka wewn. - zewn.			il. × mm <sup>2</sup>	4 × 1,5	
Rozstaw mocowań			(S×G)	410×265	
Zakres pracy w pomieszczeniu			(Chłodzenie/Grzanie)	°C	17-32 / 0-30
Zakres pracy na zewnątrz			(Chłodzenie/Grzanie)	°C	-15-53/20-30

Rotenso Sp. z o.o. zastrzeżenie: należy sprawdzić poprawność danych i zmian w produkcie lub uprzedzić

# KLIMATYZATORY ŚCIENNE

## ELIS E50W<sup>[R10]</sup>

ROTENSO®  
Live better



DAGA

Luksusowo wykończony panel	Szeroki kąt nawiewu eMOTO	Antykorozyjne pozłacane lamele	Grzanie przy -20°C	Filtr z aktywnym węglem iAIR	Funkcja SMART WiFi <sup>(1)</sup>	5 LAT GWARANCJI	ATEST PZH

## CECHY URZĄDZENIA

Ekologiczny czynnik chłodniczy R32	Silniki DC SKY®	Digital DC Inverter SKY®	Automatyczne oczyszczanie iAIR	Filtr elektrostyczny HD iAIR	Tryb super cichy eMOTO	Tryb turbo eMOTO	System kontroli nawiewu eMOTO	Ukryty wyświetlacz temp. SMART	Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu
Pilot bezprzewodowy	Sygnalizacja wycieku freonu	Tryb SMART Follow	Funkcja uruchomienia awaryjnego	Pamięć autorestartu	Port grzałki tacy ociekowej	Programator czasowy	Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C	Dwustronne odprowadzenie skroplin	Funkcja autodiagnozy
Automatyczna żaluzja	Funkcja snu								

1. Wymagane użycie opcjonalnego WiFi

Rotenso Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w produktach bez uprzedzenia

# KLIMATYZATORY ŚCIENNE

## ELIS E50W<sup>[R10]</sup>

**ROTENSO**<sup>®</sup>  
Live better

### DANE TECHNICZNE

Model				Elis 5,1 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nominalna	W	5130	
		Min-Maks	W	1250-5920	
Pobór mocy		Nominalny	W	1530	
		Min-Maks	W	330-2250	
Prąd pracy		Nominalna	A	7,2	
		Min-Maks	A	1,7-10,8	
Wydajność	Grzanie	Nominalna	W	5230	
		Min-Maks	W	1350-6280	
Pobór mocy		Nominalna	W	1550	
		Min-Maks	W	340-2350	
Prąd pracy		Nominalna	A	7,3	
		Min-Maks	A	1,7-12,0	
Obciążenie chłodnicze			kW	5,1	
SEER			W/W	6,3	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	283	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	4,5	
SCOP			W/W	4,0	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	1575	
Osuszanie			l/h	1,8	
Maksymalne zużycie energii			W	2600	
Maksymalny prąd pracy			A	11,5	
Jednostka wewnętrzna				E50Wi	
Prędkość wentylatora	(Wys./Śr./Ni./Ci.)	obr/min		1200/1050/900/750	
Przepływ powietrza	(Wys./Śr./Ni./Ci.)	m <sup>3</sup> /h		800/490/380/296	
Poziom ciśnienia akustycznego	(Wys./Śr./Ni./Ci.)	dB(A)		43/40/35/27	
Poziom mocy akustycznej		dB(A)		56	
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	
Jednostka zewnętrzna				E50Wo	
Prędkość wentylatora	(Wys./Śr./Ni.)	obr/min		860/760/650	
Maksymalny przepływ powietrza			m <sup>3</sup> /h	2400	
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	55	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	65	
Wymiary netto	(S×G×W)	mm		780×347×602	
Wymiary brutto	(S×G×W)	mm		890×385×628	
Waga netto / Waga brutto			kg	36/40	
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	
	GWP			675	
	Ilość (do 5 mb)	kg		0,92	
		TCO <sub>eq</sub>		0,62	
Przylączy rur	Ciecz / Gaz	mm (cale)		Φ6,35/Φ9,52 (1/4"/3/8")	
Dodatkowa ilość czynnika powyżej 5 mb			g/m	15	
Maksymalna długość instalacji			m	25	
Maksymalna różnica poziomów			m	10	
Typ sprężarki				Rotacyjna DC	
Zasilanie			V-Hz, Ø	220-240-50, 1f	
Zabezpieczenie			A	C16	
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna			il. × mm <sup>2</sup>	3 × 2,5	
Przewody sterujące: jednostka wewn. - zewn.			il. × mm <sup>2</sup>	4 × 2,5	
Rozstaw mocowań			(S×G)	516×314	
Zakres pracy w pomieszczeniu			(Chłodzenie/Grzanie)	°C	17-32 / 0-30
Zakres pracy na zewnątrz			(Chłodzenie/Grzanie)	°C	-15-53/ -20-30

Rotenso Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w produktach bez uprzedzenia

# Klimatyzator pokojowy

## Elis E26X



## 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



Funkcja snu



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

# Specyfikacja techniczna

Model				Elis 2,6 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2650 (960-3120)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	694 (240-1210)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	3,9 (1,2-6,1)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2750 (950-3380)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	666 (240-1270)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	4,0 (1,2-6,4)	
Obciążenie chłodnicze			kW	2,6	
SEER			W/W	6,6	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	138	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	2,4	
SCOP			W/W	4,0	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	840	
Osuszanie			l/h	1,0	
Maksymalne zużycie energii			W	2100	
Maksymalny prąd pracy			A	9,5	
Jednostka wewnętrzna				E26Xi	
Prędkość wentylatora	W / Ś / N / C	obr/min	1150 / 950 / 850 / 700		
Przepływ powietrza	W / Ś / N / C	m³/h	550 / 390 / 250 / 180		
Poziom ciśnienia akustycznego	W / Ś / N / C	dB(A)	40 / 34 / 26 / 23		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	53		
Pobór mocy		W	23		
Prąd pracy		A	0,1		
Wymiary netto	S × G × W	mm	698 × 190 × 255		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	765 × 260 × 335		
Waga netto / Waga brutto		kg	8,5 / 10,5		
Odpyły skroplin		mm	16		
Jednostka zewnętrzna				E26Xo	
Prędkość wentylatora	W / Ś / N	obr/min	840 / 760 / 660		
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h	1650		
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	50		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	60		
Wymiary netto	S × G × W	mm	710 × 265 × 500		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	830 × 335 × 535		
Waga netto / Waga brutto		kg	24 / 27		
Czynnik chłodniczy	Typ		R32		
	GWP		675		
	Ilość (do 5mb)	kg	0,52		
	Ilość (pow. 5mb)	TCO <sub>2</sub> eq	0,35		
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	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		
Rozstaw mocowań (S × G)		(mm)	415 × 263		
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					

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



# Klimatyzator pokojowy

## Elis E35X



## 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



Funkcja snu



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 lamele



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

# Specyfikacja techniczna

Model				Elis 3,3 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3330 (1080-3770)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1001 (290-1330)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	5,0 (1,5-6,8)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3420 (1010-3940)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1006 (290-1410)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	5,1 (1,5-7,1)	
Obciążenie chłodnicze			kW	3,3	
SEER			W/W	6,1	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	189	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	2,8	
SCOP			W/W	4,0	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	980	
Osuszanie			l/h	1,2	
Maksymalne zużycie energii			W	2300	
Maksymalny prąd pracy			A	10,0	
Jednostka wewnętrzna				E35Xi	
Prędkość wentylatora	W / Ś / N / C	obr/min	1150 / 1000 / 900 / 800		
Przepływ powietrza	W / Ś / N / C	m³/h	560 / 400 / 260 / 190		
Poziom ciśnienia akustycznego	W / Ś / N / C	dB(A)	40 / 34 / 26 / 23		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	53		
Pobór mocy		W	24		
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	8,5 / 10,5		
Odpyły skroplin		mm	16		
Jednostka zewnętrzna				E35Xo	
Prędkość wentylatora	W / Ś / N	obr/min	840 / 760 / 660		
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h	1650		
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	50		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	60		
Wymiary netto	S × G × W	mm	710 × 265 × 500		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	830 × 335 × 535		
Waga netto / Waga brutto		kg	26 / 29		
Czynnik chłodniczy	Typ		R32		
	GWP		675		
	Ilość (do 5mb)	kg	0,6		
	Ilość (pow. 5mb)	TCO <sub>2</sub> eq	0,41		
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		
Rozstaw mocowań (S × G)		(mm)	415 × 263		
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					

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

# Klimatyzator pokojowy

## Elis E50X



## 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 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



Signalizacja wycieku freonu



Funkcja uruchomienia awaryjnego



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



Automatyczna żaluzja



Funkcja snu

# Specyfikacja techniczna

Model				Elis 5,1 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	5130 (1250-5920)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1530 (330-2250)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	7,2 (1,7-10,8)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	5230 (1350-6280)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1550 (340-2350)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	7,3 (1,7-12,0)	
Obciążenie chłodnicze			kW	5,1	
SEER			W/W	6,3	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	283	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	4,5	
SCOP			W/W	4,0	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	1575	
Osuszanie			l/h	1,8	
Maksymalne zużycie energii			W	2600	
Maksymalny prąd pracy			A	11,5	
Jednostka wewnętrzna				E50Xi	
Prędkość wentylatora	W / Ś / N / C	obr/min	1200 / 1050 / 900 / 750		
Przepływ powietrza	W / Ś / N / C	m³/h	800 / 490 / 380 / 296		
Poziom ciśnienia akustycznego	W / Ś / N / C	dB(A)	43 / 40 / 35 / 27		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	56		
Pobór mocy		W	35		
Prąd pracy		A	0,1		
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		
Odpyły skroplin		mm	16		
Jednostka zewnętrzna				E50Xo	
Prędkość wentylatora	W / Ś / N	obr/min	860 / 760 / 650		
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h	2400		
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	55		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	65		
Wymiary netto	S × G × W	mm	780 × 347 × 602		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	890 × 385 × 628		
Waga netto / Waga brutto		kg	36 / 40		
Czynnik chłodniczy	Typ		R32		
	GWP		675		
	Ilość (do 5mb)	kg	0,92		
	Ilość (pow. 5mb)	TCO <sub>2</sub> eq	0,62		
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	C20		
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		il. × mm <sup>2</sup>	3 × 2,5		
Przewody sterujące: jednostka wewn. - zewn.		il. × mm <sup>2</sup>	4 × 1		
Rozstaw mocowań		(S × G) (mm)	516 × 314		
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					

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









# KLIMATYZATORY ŚCIENNE

## ELIS E35W<sup>[R10]</sup>






















**ROTENSO**<sup>®</sup>  
Live better



DAGA

							
Luksusowo wykończony panel	Szeroki kąt nawiewu eMOTO	Antykorozyjne połączone lamele	Grzanie przy -20°C	Filtr z aktywnym węglem iAIR	Funkcja SMART WiFi <sup>(1)</sup>	5 LAT GWARANCJI	ATEST PZH

## CECHY URZĄDZENIA

									
Ekologiczny czynnik chłodniczy R32	Silniki DC SKY <sup>®</sup>	Digital DC Inverter SKY <sup>®</sup>	Automatyczne oczyszczanie iAIR	Filtr elektrostatyczny HD iAIR	Tryb super cichy eMOTO	Tryb turbo eMOTO	System kontroli nawiewu eMOTO	Ukryty wyświetlacz temp. SMART	Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu
									
Pilot bezprzewodowy	Sygnalizacja wycieku freonu	Tryb SMART Follow	Funkcja uruchomienia awaryjnego	Pamięć autorestartu	Programator czasowy	Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C	Dwustronne odprowadzenie skroplin	Funkcja autodiagnozy	Automatyczna żaluzja
	Funkcja snu								

1. Wymagane użycie opcjonalnego WiFi

# KLIMATYZATORY ŚCIENNE

## ELIS E35W<sup>[R10]</sup>

**ROTENSO**<sup>®</sup>  
Live better

### DANE TECHNICZNE

Model				Elis 3,4 kW
Wydajność	Chłodzenie	Nominalna	W	3400
		Min-Maks	W	1080-3770
Pobór mocy		Nominalny	W	1001
		Min-Maks	W	290-1330
Prąd pracy		Nominalna	A	5,0
		Min-Maks	A	1,5-6,8
Wydajność	Grzanie	Nominalna	W	3420
		Min-Maks	W	1010-3940
Pobór mocy		Nominalna	W	1006
		Min-Maks	W	290-1410
Prąd pracy		Nominalna	A	5,1
		Min-Maks	A	1,5-7,1
Obciążenie chłodnicze			kW	3,4
SEER			W/W	6,1
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	189
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	2,8
SCOP			W/W	4,0
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	980
Osuszanie			l/h	1,2
Maksymalne zużycie energii			W	2300
Maksymalny prąd pracy			A	10,0
Jednostka wewnętrzna				E35Wi
Prędkość wentylatora	(Wys./Śr./Ni./Ci.)	obr/min		1150/1000/900/800
Przepływ powietrza	(Wys./Śr./Ni./Ci.)	m³/h		560/400/260/190
Poziom ciśnienia akustycznego	(Wys./Śr./Ni./Ci.)	dB(A)		40/34/26/23
Poziom mocy akustycznej		dB(A)		53
Wymiary netto	(S×G×W)	mm		777×205×250
Wymiary brutto	(S×G×W)	mm		850×275×320
Waga netto / Waga brutto		kg		8,5/10,5
Jednostka zewnętrzna				E35Wo
Prędkość wentylatora	(Wys./Śr./Ni.)	obr/min		840/760/660
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h		1650
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)		50
Poziom mocy akustycznej		dB(A)		60
Wymiary netto	(S×G×W)	mm		710×265×500
Wymiary brutto	(S×G×W)	mm		830×335×535
Waga netto / Waga brutto		kg		26/29
Czynnik chłodniczy	Typ			R32
	GWP			675
	Ilość (do 5 mb)	kg		0,60
TCO <sub>eq</sub>			0,41	
Przylącza rur	Ciecz / Gaz	mm (cale)		Φ6,35/Φ9,52 (1/4"/3/8")
Dodatkowa ilość czynnika powyżej 5 mb			g/m	15
Maksymalna długość instalacji			m	25
Maksymalna różnica poziomów			m	10
Typ sprężarki				Rotacyjna DC
Zasilanie			V-Hz, Ø	220-240-50, 1f
Zabezpieczenie			A	C10
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna			il. × mm²	3 × 1,5
Przewody sterujące: jednostka wewn. - zewn.			il. × mm²	4 × 1,5
Rozstaw mocowań			(S×G)	(mm) 410×265
Zakres pracy w pomieszczeniu			(Chłodzenie/Grzanie) °C	17-32 / 0-30
Zakres pracy na zewnątrz			(Chłodzenie/Grzanie) °C	-15-53/20-30