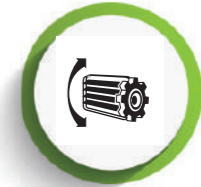




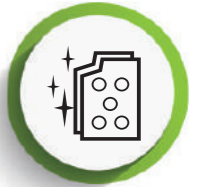
ELIS



Luksusowy panel frontowy



Automatyczna żaluzja 4D



Połączone lamele



Sterowanie aplikacją mobilną



Grzanie przy -20°C



9 etapów oczyszczania powietrza

Klimatyzator ścienny **Elis**

Jeżeli szukasz nietuzinkowej, nowoczesnej formy i eleganckiego akcentu do modnego wnętrza w stylu loft, industrialnym czy glamour, oto jest Elis.

Klimatyzator Elis posiada klasę energetyczną chłodzenia A++ i wiele przydatnych w codziennym użytkowaniu funkcji takich jak: tryb super cichy, tryb snu, programator czasowy, tryb smart follow czy też tryb turbo.



Antykorozyjne, połączone lamele urządzenia skutecznie chronią je przed rozwojem bakterii i zabezpieczają przed korozją, maksymalnie wydłużając żywotność klimatyzatora.

Klimatyzator może pracować w trybie grzania nawet wtedy, gdy temperatura zewnętrzna spada do -20°C. Aplikacja Smart WiFi umożliwia sterowanie urządzeniem za pomocą tabletu lub smartfona zarówno w domu, jak i poza nim.



Pozłacane lamele

Unikalna złota powłoka w jednostce zewnętrznej i wewnętrznej ma właściwości samoczyszczące, dzięki czemu skutecznie chroni urządzenie przed korozją i zabezpiecza przed namnażaniem bakterii.



Luksusowy panel frontowy

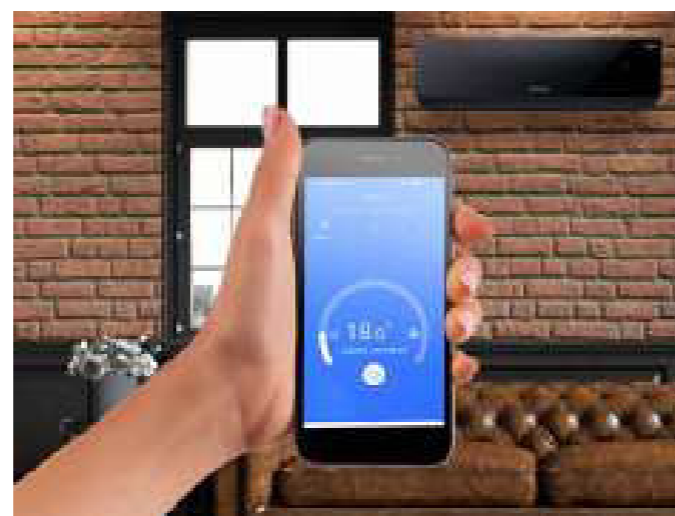
Minimalistyczna forma panelu frontowego imitującego tafłę ciemnego szkła doskonale komponuje się w modnych wnętrzach w loftowym stylu, industrialnym, czy glamour.

90



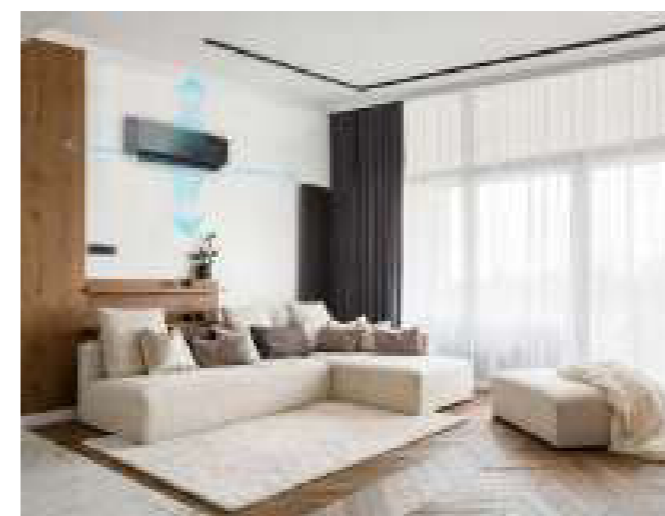
9 etapowy system oczyszczania powietrza PureR Stage

System zdrowego powietrza składa się aż z 9 etapów oczyszczania i filtracji powietrza, dzięki czemu usuwa z otoczenia większość szkodliwych bakterii, wirusów, roztoczy i grzybów, abyś mógł oddychać czystym i zdrowym powietrzem.



Sterowanie aplikacją mobilną

Dzięki wykorzystaniu funkcji SMART WiFi oraz modemu WiFi, urządzeniem możesz sterować za pomocą tabletu lub smartfona zarówno w domu, jak i poza nim.



Nawiew powietrza 4D

Klimatyzator poprzez szeroki zakres strumienia powietrza nawiewanego wydajnie rozprowadza powietrze w pomieszczeniu, zapewniając skuteczne chłodzenie lub grzanie.

91



Grzanie nawet przy -20°C






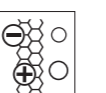














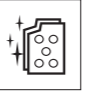



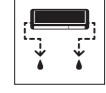


Zastosowana technologia umożliwia sprawną pracę klimatyzatora nawet w ekstremalnych warunkach pogodowych. Klimatyzator skutecznie ogrzeje pomieszczenie nawet przy niskich temperaturach zewnętrznych.

Elis

2,6-5,1 kW



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 autostartu	 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					

1. Filtr iAIR 3w1: Katechinowy + Silver Ion + witamina C

2. Filtr iAIR 3w1: Fotokatalityczny + Aktywny węgiel + Cold Nano

Specyfikacja techniczna

Model			Elis 2,6 kW	Elis 3,3 kW	Elis 5,1 kW
Wydajność		Nom. (Min. - Maks.) W	2650 (960-3120)	3330 (1080-3770)	5130 (1250-5920)
Pobór mocy	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.) W	694 (240-1210)	1001 (290-1330)	1530 (330-2250)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.) A	3,9 (1,2-6,1)	5,0 (1,5-6,8)	7,2 (1,7-10,8)
Wydajność		Nom. (Min. - Maks.) W	2750 (950-3380)	3420 (1010-3940)	5230 (1350-6280)
Pobór mocy	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.) W	666 (240-1270)	1006 (290-1410)	1550 (340-2350)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.) A	4,0 (1,2-6,4)	5,1 (1,5-7,1)	7,3 (1,7-12,0)
Obciążenie chłodnicze		kW	2,6	3,3	5,1
SEER		W/W	6,6	6,1	6,3
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie			A++	A++	A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie		kWh/a	138	189	283
Obciążenie ciepłe (Tbiv -7°C)		kW	2,4	2,8	4,5
SCOP		W/W	4,0	4,0	4,0
Klasa wydajności energetycznej - grzanie			A+	A+	A+
Roczne zużycie energii - grzanie		kWh/a	840	980	1575
Osuszanie		l/h	1,0	1,2	1,8
Maksymalne zużycie energii		W	2100	2300	2600
Maksymalny prąd pracy		A	9,5	10,0	11,5
Jednostka wewnętrzna			E26Xi	E35Xi	E50Xi
Prędkość wentylatora	W / Ś / N / C (1)	obr/min	1150 / 950 / 850 / 700	1150 / 1000 / 900 / 800	1200 / 1050 / 900 / 750
Przepływ powietrza	W / Ś / N / C (1)	m³/h	550 / 390 / 250 / 180	560 / 400 / 260 / 190	800 / 490 / 380 / 296
Poziom ciśnienia akustycznego	W / Ś / N / C (1)	dB(A)	40 / 34 / 26 / 23	40 / 34 / 26 / 23	43 / 40 / 35 / 27
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	53	53	56
Pobór mocy		W	23	24	35
Prąd pracy		A	0,1	0,1	0,1
Wymiary netto	S × G × W	mm	698 × 205 × 255	777 × 205 × 250	910 × 205 × 292
Wymiary brutto	S × G × W	mm	765 × 260 × 335	850 × 275 × 320	977 × 276 × 367
Waga netto / Waga brutto		kg	8,5 / 10,5	8,5 / 10,5	10 / 13
Odpyły skroplin		mm	16	16	16
Jednostka zewnętrzna			E26Xo	E35Xo	E50Xo
Prędkość wentylatora	W / Ś / N (1)	obr/min	840 / 760 / 660	840 / 760 / 660	860 / 760 / 650
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h	1650	1650	2400
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	50	50	55
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	60	60	65
Wymiary netto	S × G × W	mm	725 × 234 × 500	725 × 234 × 500	794 × 347 × 602
Wymiary brutto	S × G × W	mm	820 × 325 × 535	820 × 325 × 535	895 × 385 × 645
Waga netto / Waga brutto		kg	24 / 27	26 / 29	36 / 40
Czynnik chłodniczy	Typ		R32	R32	R32
	GWP		675	675	675
	Ilość (do 5mb)	kg	0,52	0,60	0,92
		TCO _{eq}	0,35	0,41	0,62
	Ilość (pow. 5mb)	g/mb	12	12	12
Przyłącza rur	Ciecz / Gaz	mm(cale)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")
Maksymalna długość instalacji		m	25	25	25
Maksymalna różnica poziomów		m	10	10	10
Typ sprężarki			Rotacyjna DC	Rotacyjna DC	Rotacyjna DC
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej	V-Hz, Ø		220-240-50, 1f	220-240-50, 1f	220-240-50, 1f
Zabezpieczenie		A	C16	C16	C20
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		il. × mm²	3 × 1,5	3 × 1,5	3 × 2,5
Przewody sterujące i zasilające: jedn. zewn. - wewn.		il. × mm²	4 × 1	4 × 1	4 × 1
Rozstaw mocowań	(S × G)	(mm)	415 × 263	415 × 263	516 × 314
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)		°C	17-32 / 0-30	17-32 / 0-30	17-32 / 0-30
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie)		°C	-15-53 / -20-30	-15-53 / -20-30	-15-53 / -20-30
Kompatybilność z systemami					
1:1 SINGLE			•	•	•
1:2 DUAL					
1:X MULTI					

(1) W - Wysoki; Ś - Średni; N - Niski; C - Cichy