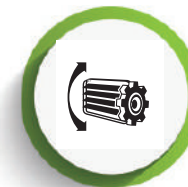




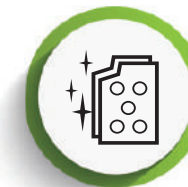
ELIS



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.



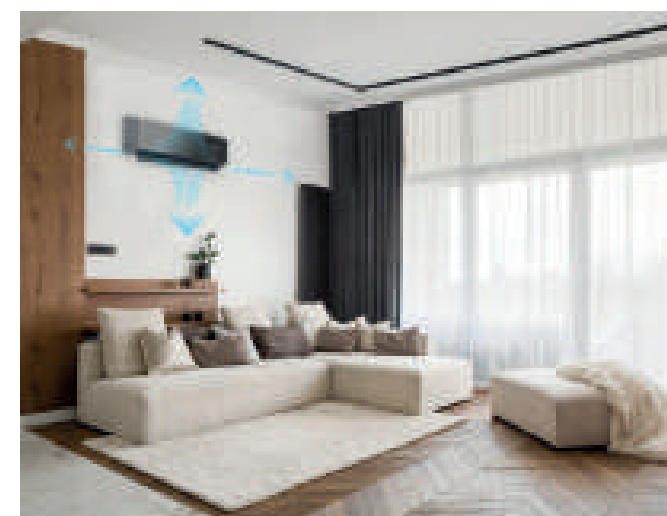
9 etapowy system oczyszczania powietrza PureR Stage

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.



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

2,7-5,1 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



Funkcja
snu



Tryb turbo
eMOTO



System kontroli
nawiewu
eMOTO



Szeroki kąt
nawiewu eMOTO



Funkcja
SMART WiFi



Ukryty wyświetlacz
temperatury
SMART



Wł./wyl.
wyświetlacza
SMART na panelu



Tryb SMART Follow



Pilot
beprzewodowy



Sygnalizacja
wycieku czynnika



Funkcja
uruchomienia
awaryjnego



Pamięć
autorestartu



Antykorozyjne
pozlacane lamele



Programator
czasowy



Chłodzenie
w niskiej temp.
zewn. -15°C



Grzanie
w niskiej temp.
zewn. -20°C



2-stronne
odprowadzenie
skroplin



Funkcja
autodiagnozy



Automatyczna
załuzja 4D

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

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

Specyfikacja techniczna

Model			Elis 2,6 kW		Elis 3,3 kW		Elis 5,1 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2650 (960-3120)	3330 (1080-3770)	5130 (1250-5920)		
Pobór mocy		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	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2750 (950-3380)	3420 (1010-3940)	5230 (1350-6280)		
Pobór mocy		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 cieplne (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 × 190 × 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		
Odpływ 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	710 × 265 × 500	710 × 265 × 500	780 × 347 × 602		
Wymiary brutto	S × G × W		mm	830 × 335 × 535	830 × 335 × 535	890 × 385 × 628		
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	0,6	0,92		
		TCO ₂ eq		0,35	0,41	0,62		
Ilość (pow. 5mb)	g/mb		12	12	12			
	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: jednostka wewn. - zewn.			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