



# UKURA



Szeroki kąt nawiewu eMOTO



Super jonizator iAIR



Grzanie przy -20°C



Sterowanie aplikacją mobilną



Nawiew 4D EMOTO

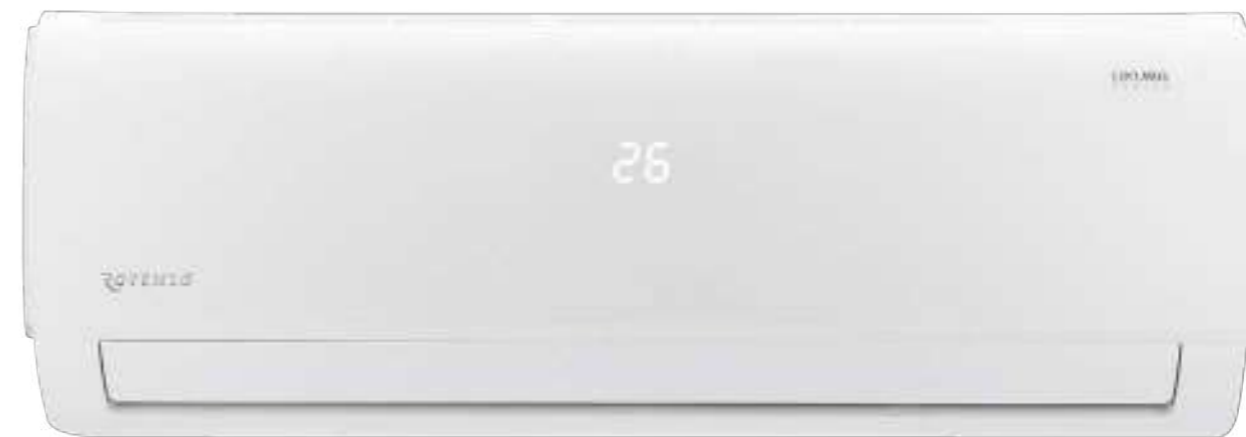


Połączone lamele

## Klimatyzator ścienny Ukura

**Zachwyci Cię klasyczna biała bryła złamana delikatnymi srebrnymi wykończeniami panelu. Niewielki, bogato wyposażony klimatyzator to komfort, na który zasługujesz.**

Pomimo niewielkich rozmiarów klimatyzator charakteryzuje się dużą wydajnością. Dzięki funkcji turbo eMOTO bardzo szybko osiąga zadaną temperaturę nawet przy niskiej temperaturze zewnętrznej (-20°C).



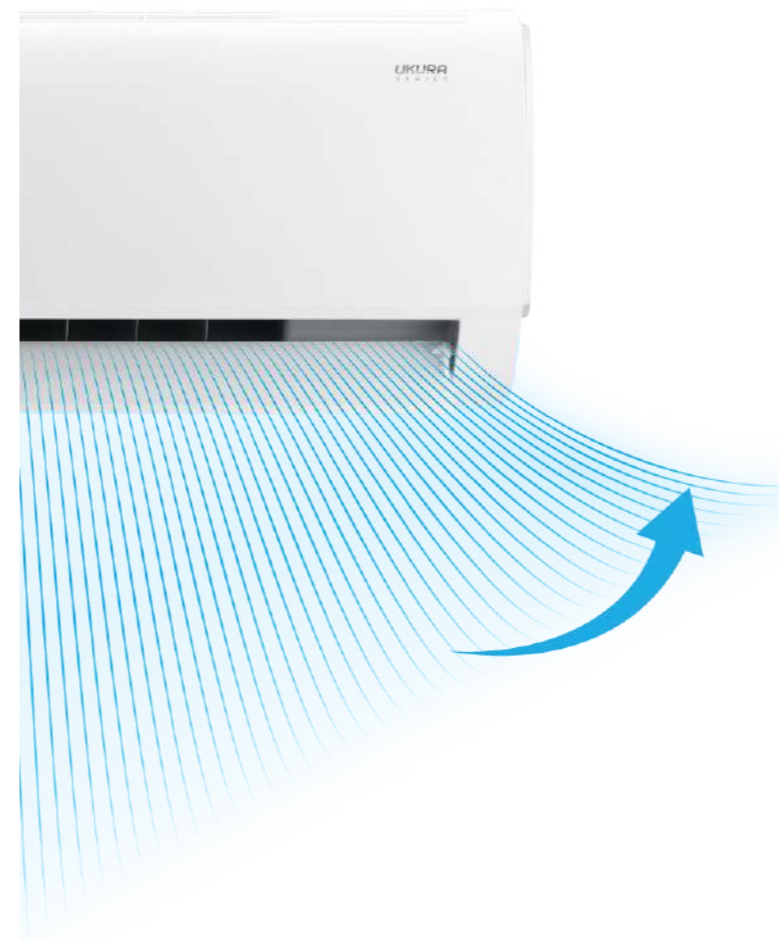
Wiele użytecznych funkcji, w które został wyposażony klimatyzator, w tym: programator czasowy, pamięć ustawiania żaluzji, pamięć autostartu sprawiają, że każdego dnia będziesz cieszył się komfortem użytkowania.

Specjalny tryb pracy iAIR automatycznie oczyszcza i osusza wnętrze klimatyzatora, zapobiegając powstaniu nieprzyjemnych zapachów i namnażaniu się bakterii. Dzięki wymienionym cechom klimatyzator Ukura jest bardzo wygodnym oraz komfortowym w obsłudze i nie ma sobie równych w tej klasie klimatyzatorów.



## 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.



## Szeroki kąt nawiewu eMOTO

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

106



## Sterowanie aplikacją mobilną

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



## Grzanie nawet przy -20°C

Zastosowana technologia inwerterowa umożliwia sprawną pracę klimatyzatora nawet przy niskich temperaturach na zewnątrz. Ukura skutecznie ogrzeje pomieszczenie nawet przy -20°C.



## Nawiew powietrza 4D eMOTO

Wbudowane siłowniki umożliwiają sterowanie pracą żaluzji pionowych i poziomych za pomocą pilota lub sterownika ściennego. Gwarantuje to najwyższy komfort obsługi i zapewnia wydajne rozprowadzenie powietrza w pomieszczeniu.

107



## Super jonizator iAIR

Poprzez wytworzenie ujemnych jonów tlenu Super Jonizator iAIR eliminuje z powietrza wirusy, bakterie, roztocza oraz alergeny. Nieprzyjemne zapachy zostają usunięte praktycznie natychmiast po kontakcie jonizatora z zanieczyszczonym powietrzem.

# Ukura

## 2,6-7,0 kW



1:1 SINGLE

## Cechy Urządzenia

Silniki DC SKY®	Digital DC Inverter SKY®	Automatyczne oczyszczanie iAIR	Super jonizator iAIR	Filtr Cold Nano iAIR	Filtr antybakteryjny HEPA iAIR	Filtr elektrostatyczny HD iAIR	Tryb super cichy eMOTO
Automatyczna żaluzja 4D	Tryb turbo eMOTO	System kontroli nawiewu eMOTO	Szeroki kąt nawiewu eMOTO	Funkcja SMART WiFi	Port SMART sterownika przewodowego <sup>(2)</sup>	Ukryty wyświetlacz temperatury SMART	Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu
Tryb SMART Follow	Pilot bezprzewodowy	Sterownik przewodowy <sup>(1)</sup>	Funkcja ogrzewania SMART 8°C	Pamięć ustawienia żaluzji	Sygnalizacja wycieku czynnika	Funkcja uruchomienia awaryjnego	1W tryb czuwania
Pamięć autorestartu	Antykorozyjne pozłacane lamele	Tryb cichy	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. Sterownik przewodowy dostępny jako opcja

2. Wymagane użycie opcjonalnego sterownika przewodowego SAVA

## Specyfikacja techniczna

Model			Ukura 2,6 kW	Ukura 3,5 kW	Ukura 5,3 kW	Ukura 7,0 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2638 (820-3400)	3517 (1114-4117)	5275 (1817-5832)	7034 (2081-7913)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	732 (100-1240)	1213 (130-1580)	1550 (190-2050)	2600 (320-3150)
Prąd pracy	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	A	3,2 (0,4-5,4)	5,3 (0,6-6,9)	6,7 (0,8-8,9)	11,3 (1,4-13,7)
Wydajność		Nom. (Min. - Maks.)	W	2931 (820-3370)	3810 (1084-4220)	5568 (1560-6198)	7327 (1612-8371)
Pobór mocy	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	733 (120-1200)	1088 (100-1680)	1570 (220-2410)	2400 (300-2750)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	3,2 (0,5-5,2)	4,7 (0,4-7,3)	6,8 (1,0-8,7)	10,4 (1,3-12,0)
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	powietrze-powietrze	powietrze-powietrze	powietrze-powietrze
Obciążenie chłodnicze			kW	2,8	3,6	5,2	7,0
SEER			W/W	6,3	6,1	7,4	6,1
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	A++	A++	A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	155	221	247	405
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	2,6	2,7	4,1	4,8
SCOP			W/W	4,0	4,0	4,0	4,0
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	A+	A+	A+
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	910	945	1435	1680
Osuszanie			l/h	1	1,2	1,8	2,4
Maksymalne zużycie energii			W	2150	2150	2950	3500
Maksymalny prąd pracy			A	9,3	9,3	13,5	15,2
<b>Jednostka wewnętrzna</b>				<b>U26Xi</b>	<b>U35Xi</b>	<b>U50Xi</b>	<b>U70Xi</b>
Prędkość wentylatora	W / Ś / N / C	obr/min		1030 / 900 / 750 / 590	1150 / 950 / 750 / 590	1130 / 900 / 800 / 640	1130 / 900 / 800 / 660
Przepływ powietrza	W / Ś / N / C	m³/h		510 / 460 / 350 / 280	590 / 500 / 360 / 300	840 / 680 / 540 / 400	984 / 810 / 673 / 540
Poziom ciśnienia akustycznego	W / Ś / N / C	dB(A)		39 / 30 / 26 / 21	40 / 34 / 26 / 22	44 / 37 / 30 / 25	45 / 41 / 36 / 28
Poziom mocy akustycznej		dB(A)		54	55	56	59
Pobór mocy		W		20	20	34	62
Prąd pracy		A		0,1	0,1	0,1	0,3
Wymiary netto	S × G × W	mm		805 × 194 × 285	805 × 194 × 285	957 × 213 × 302	1040 × 220 × 327
Wymiary brutto	S × G × W	mm		870 × 270 × 365	870 × 270 × 365	1035 × 295 × 385	1120 × 405 × 315
Waga netto / Waga brutto		kg		7,6 / 9,8	7,6 / 9,8	10 / 13	12,3 / 15,8
Odpływ skroplin		mm		16	16	16	16
<b>Jednostka zewnętrzna</b>				<b>U26Xo</b>	<b>U35Xo</b>	<b>U50Xo</b>	<b>U70Xo</b>
Prędkość wentylatora	W / Ś / N	obr/min		760 / 620 / 450	760 / 620 / 450	740 / 650 / 480	830 / 700 / 550
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h		1750	1800	2100	3500
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)		55	56	56	59
Poziom mocy akustycznej		dB(A)		62	63	63	67
Wymiary netto	S × G × W	mm		720 × 270 × 495	720 × 270 × 495	805 × 330 × 554	890 × 342 × 673
Wymiary brutto	S × G × W	mm		835 × 300 × 540	835 × 300 × 540	915 × 370 × 615	995 × 398 × 740
Rozstaw mocowań	S × G	(mm)		452 × 255	452 × 255	511 × 317	663 × 348
Waga netto / Waga brutto		kg		23,2 / 25,0	23,2 / 25,0	32,7 / 35,4	42,9 / 45,9
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	R32	R32	R32
	GWP			675	675	675	675
	Ilość (do 5mb)	kg		0,55	0,55	1,08	1,42
		TCO <sub>2</sub> eq		0,37	0,37	0,73	0,96
	Ilość (pow. 5mb)	g/mb		12	12	12	24
Przyłącza rur	Ciecz / Gaz	mm(cale)		Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")	Φ9,52 / Φ15,9 (3/8" / 5/8")
Maksymalna długość instalacji		m		25	25	30	50
Maksymalna różnica poziomów		m		10	10	20	25
Typ sprężarki				Rotacyjna DC	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	220-240-50, 1f
Zabezpieczenie	A			C10	C10	C16	C16
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna	il. × mm²			3 × 1,5	3 × 1,5	3 × 2,5	3 × 2,5
Przewody sterujące i zasilające: jedn. zewn. - wewn.	il. × mm²			5 × 1,5	5 × 1,5	5 × 2,5	5 × 2,5
Przewody sterujące i zasilające: jednostka Hiro - wewn.	il. × mm²			-	-	-	-
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)	°C			17-32 / 0-30	17-32 / 0-30	17-32 / 0-30	17-32 / 0-30
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie)	°C			-15-50 / -20-30	-15-50 / -20-30	-15-50 / -20-30	-15-50 / -20-30
<b>Kompatybilność z systemami</b>							
1:1 SINGLE				•	•	•	•
1:2 DUAL							
1:X MULTI							

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