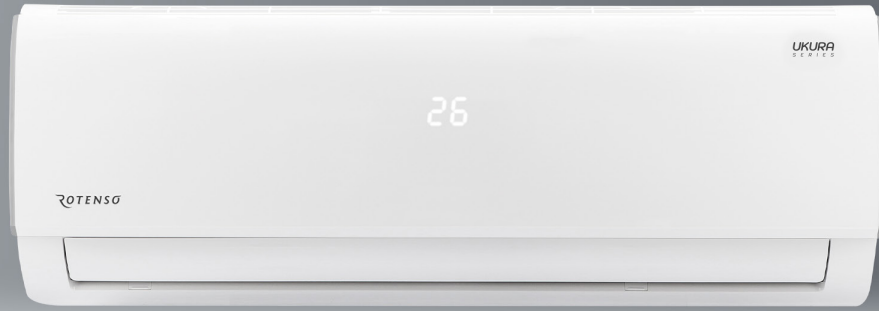


Klimatyzator pokojowy

Ukura U50X



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
Nawiew powietrza 4D eMOTO	Tryb turbo eMOTO	System kontroli nawiewu eMOTO	Szeroki kąt nawiewu eMOTO	Funkcja SMART WiFi	Port SMART sterownika przewodowego ⁽²⁾	Ukryty wyświetlacz temperatury SMART	Wł./Wył. wyświetlacza SMART na panelu
Tryb SMART Follow	Pilot bezprzewodowy	Sterownik przewodowy ⁽¹⁾	Funkcja ogrzewania SMART 8°C	Pamięć ustawienia żaluzji	Sygnalizacja wycieku freonu	Funkcja uruchomienia awaryjnego	1W tryb czuwania
Pamięć autorestartu	Antykorozyjne połączone 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
Automatyczna żaluzja	Funkcja snu						

1. Sterownik przewodowy dostępny jako opcja

2. Wymagane użycie opcjonalnego sterownika przewodowego ZATO

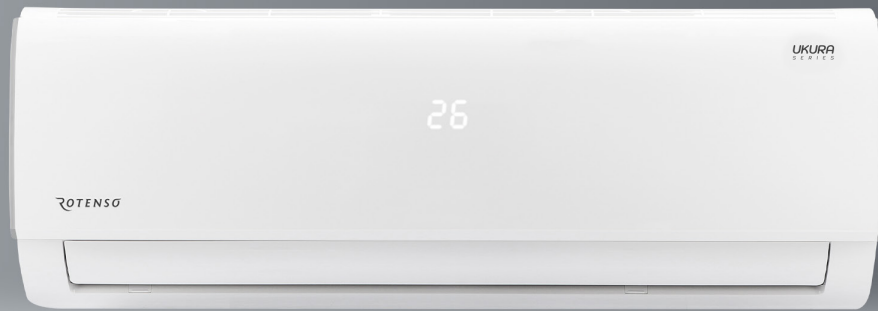
Specyfikacja techniczna

Model				Ukura 5,3 kW
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	5275 (1817-5832)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1550 (190-2050)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	6,7 (0,8-8,9)
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	5568 (1560-6198)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1570 (220-2410)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	6,8 (1,0-8,7)
Obciążenie chłodnicze			kW	5,2
SEER			W/W	7,4
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	247
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	4,1
SCOP			W/W	4,0
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	1435
Osuszanie			l/h	1,8
Maksymalne zużycie energii			W	2950
Maksymalny prąd pracy			A	13,5
Jednostka wewnętrzna				U50Xi
Prędkość wentylatora	W / Ś / N / C	obr/min		1130 / 900 / 800 / 640
Przepływ powietrza	W / Ś / N / C	m³/h		840 / 680 / 540 / 400
Poziom ciśnienia akustycznego	W / Ś / N / C	dB(A)		44 / 37 / 30 / 25
Poziom mocy akustycznej		dB(A)		56
Pobór mocy		W		34
Prąd pracy		A		0,1
Wymiary netto	S × G × W	mm		957 × 213 × 302
Wymiary brutto	S × G × W	mm		1035 × 295 × 385
Waga netto / Waga brutto			kg	10 / 13
Odpyły skroplin			mm	16
Jednostka zewnętrzna				U50Xo
Prędkość wentylatora	W / Ś / N	obr/min		740 / 650 / 480
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	2100
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	56
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	63
Wymiary netto	S × G × W	mm		805 × 330 × 554
Wymiary brutto	S × G × W	mm		915 × 370 × 615
Waga netto / Waga brutto			kg	32,7 / 35,4
Czynnik chłodniczy	Typ			R32
	GWP			675
	Ilość (do 5mb)	kg		1,08
	Ilość (pow. 5mb)	TCO ₂ eq		0,73
Przylączy rur	Ciecz / Gaz	mm(cale)		Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")
Maksymalna długość instalacji			m	30
Maksymalna różnica poziomów			m	20
Typ sprężarki				Rotacyjna DC
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej			V-Hz, Ø	220-240-50, 1f
Zabezpieczenie			A	C16
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna			il. × mm ²	3 × 2,5
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.			il. × mm ²	5 × 2,5
Rozstaw mocowań (S × G)			(mm)	511 × 317
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)			°C	17-32 / 0-30
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie)			°C	-15-50 / -20-30
Kompatybilność z systemami				
1:1 SINGLE				•
1:2 DUAL				
1:X MULTI				

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

Klimatyzator pokojowy

Ukura U35X



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
Nawiew powietrza 4D eMOTO	Tryb turbo eMOTO	System kontroli nawiewu eMOTO	Szeroki kąt nawiewu eMOTO	Funkcja SMART WiFi	Port SMART sterownika przewodowego ⁽²⁾	Ukryty wyświetlacz temperatury SMART	Wł./Wył. wyświetlacza SMART na panelu
Tryb SMART Follow	Pilot bezprzewodowy	Sterownik przewodowy ⁽¹⁾	Funkcja ogrzewania SMART 8°C	Pamięć ustawienia żaluzji	Sygnalizacja wycieku freonu	Funkcja uruchomienia awaryjnego	1W tryb czuwania
Pamięć autorestartu	Antykorozyjne połączone 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
Automatyczna żaluzja	Funkcja snu						

1. Sterownik przewodowy dostępny jako opcja

2. Wymagane użycie opcjonalnego sterownika przewodowego ZATO

Specyfikacja techniczna

Model				Ukura 3,5 kW
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3517 (1114-4117)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1213 (130 -1580)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	5,3 (0,6-6,9)
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3810 (1084-4220)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1088 (100-1680)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	4,7 (0,4-7,3)
Obciążenie chłodnicze			kW	3,6
SEER			W/W	6,1
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	221
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	2,7
SCOP			W/W	4,0
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	945
Osuszanie			l/h	1,2
Maksymalne zużycie energii			W	2150
Maksymalny prąd pracy			A	9,3
Jednostka wewnętrzna				U35Xi
Prędkość wentylatora	W / Ś / N / C	obr/min		1150 / 950 / 750 / 590
Przepływ powietrza	W / Ś / N / C	m³/h		590 / 500 / 360 / 300
Poziom ciśnienia akustycznego	W / Ś / N / C	dB(A)		40 / 34 / 26 / 22
Poziom mocy akustycznej		dB(A)		55
Pobór mocy		W		20
Prąd pracy		A		0,1
Wymiary netto	S × G × W	mm		805 × 194 × 285
Wymiary brutto	S × G × W	mm		870 × 270 × 365
Waga netto / Waga brutto			kg	7,6 / 9,8
Odpyły skroplin			mm	16
Jednostka zewnętrzna				U35Xo
Prędkość wentylatora	W / Ś / N	obr/min		760 / 620 / 450
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	1800
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	56
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	63
Wymiary netto	S × G × W	mm		720 × 270 × 495
Wymiary brutto	S × G × W	mm		835 × 300 × 540
Waga netto / Waga brutto			kg	23,2 / 25,0
Czynnik chłodniczy	Typ			R32
	GWP			675
	Ilość (do 5mb)	kg		0,55
	Ilość (pow. 5mb)	TCO ₂ eq		0,37
Przylącza 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	C10
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna			il. × mm ²	3 × 1,5
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.			il. × mm ²	5 × 1,5
Rozstaw mocowań (S × G)			(mm)	452 × 255
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)			°C	17-32 / 0-30
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie)			°C	-15-50 / -20-30
Kompatybilność z systemami				
1:1 SINGLE				•
1:2 DUAL				
1:X MULTI				

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



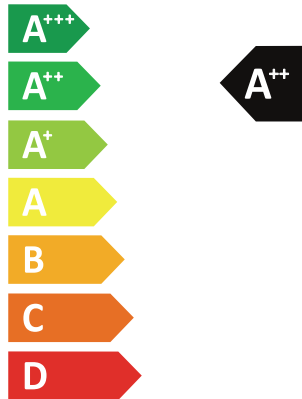
ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

ROTENSOR

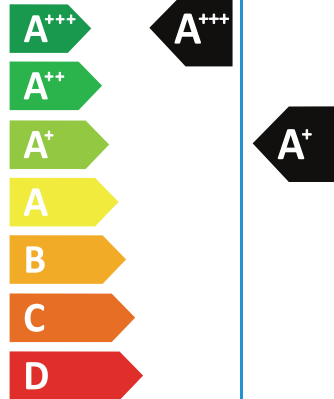
U50Xi R14/U50Xo R14

SEER



kW **5,2**
SEER **7,4**
kWh/annum **247**

SCOP



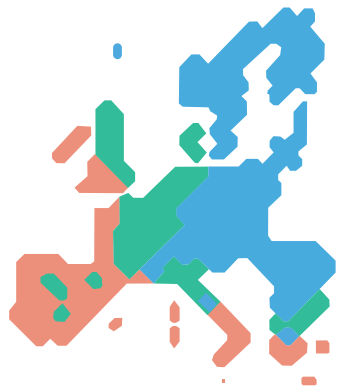
kW **4,4** **4,1**
SCOP **5,1** **4,0**
kWh/annum **1208** **1435**



56dB



63dB



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
626/2011



ENERG Y IJA
 енергия · ενέργεια IE IA

ROTENSOR

U35Xi R14/U35Xo R14

SEER

A⁺⁺

kW **3,6**
 SEER **6,1**
 kWh/annum **221**

SCOP

A⁺⁺⁺ **A⁺**

kW **2,5** **2,7**
 SCOP **5,1** **4,0**
 kWh/annum **686** **945**

55dB

63dB



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
 626/2011