

# KLIMATYZATORY ŚCIENNE UKURA



## NOWOCZESNY DESIGN

Klasyczna biała bryła klimatyzatora UKURA została złamana delikatnymi srebrnymi wykończeniami panelu oraz nowoczesnymi zaokrągleniami. **Pomimo niewielkich rozmiarów klimatyzator charakteryzuje się dużą wydajnością.** Dzięki funkcji turbo eMOTO **bardzo szybko osiąga zadaną temperaturę** nawet przy niskiej temperaturze zewnętrznej (-15°C).

Wiele funkcji OPTIMA, w które została wyposażona jednostka – **programator czasowy, pamięć ustawiania żaluzji, pamięć autorestartu** – w znacznym stopniu automatyzuje jej pracę.

Specjalny tryb pracy iAIR automatycznie oczyszcza i osusza wnętrze klimatyzatora, zapobiegając powstaniu nieprzyjemnych zapachów i mnożeniu się bakterii. Dzięki wymienionym cechom, jednostka **UKURA jest bardzo wygodna oraz komfortowa w obsłudze** i nie ma sobie równych w tej klasie klimatyzatorów.



# KLIMATYZATORY ŚCIENNE UKURA



MAZE



Nowoczesne  
wykończenie  
panelu



Szeroki kąt  
nawiewu  
eMOTO



Automatyczne  
oczyszczanie  
iAIR



Grzanie  
przy -15°C



Funkcja  
SMART WiFi <sup>(1)</sup>



Filtr  
Cold Nano iAIR



5 LAT  
GWARANCJI



ATEST  
PZH

## CECHY URZĄDZENIA



Ekologiczny  
czynnik  
chłodniczy R32



Silniki DC SKY®



Digital DC  
Inverter SKY®



Filtr  
elektrostatyczny  
HD iAIR



Tryb super cichy  
eMOTO



Tryb  
turbo eMOTO



System kontroli  
nawiewu eMOTO



Ukryty  
wyświetlacz  
temp. SMART



Wł./wyl.  
wyświetlacza  
SMART na panelu



Tryb  
SMART Follow



Pilot  
bezprzewodowy



Sterownik  
przewodowy <sup>(2)</sup>



Funkcja  
ogrzewania  
SMART 8°C



Pamięć  
ustawienia żaluzji



Sygnalizacja  
wycieku freonu



Funkcja  
uruchomienia  
awaryjnego



Pamięć  
autorestartu



1W tryb czuwania



Antykorozyjne  
poziome lamelle



Tryb cichy



Programator  
czasowy



Chłodzenie  
w niskiej temp.  
zewn. -15°C



Dwustronne  
odprowadzenie  
skroplin



Funkcja  
autodiagnozy



Automatyczna  
żaluzja



Funkcja  
snu

1. Wymagane użycie opcjonalnego WiFi

2. Sterownik przewodowy dostępny jako opcja

# DANE TECHNICZNE

| Model   |                    |                     | Ukura 2,6 kW               | Ukura 3,5 kW               | Ukura 5,3 kW               | Ukura 7,0 kW               |           |
|---|--------------------|---------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------|
| Wydajność   | Chłodzenie         | Nominalna           | W                          | 2638                       | 3517                       | 5275                       | 7034      |
|   |                    | Min-Maks            | W                          | 909-3400                   | 1114-4162                  | 1817-6125                  | 2081-7948 |
| Nominalny   |                    | W                   | 732                        | 1213                       | 1539                       | 2345                       |           |
| Min-Maks  |                    | W                   | 100-1240                   | 130-1580                   | 140-2360                   | 160-2960                   |           |
| Pobór mocy  | Chłodzenie         | Nominalna           | A                          | 3,2                        | 5,3                        | 6,9                        | 10,2      |
|   |                    | Min-Maks            | A                          | 0,4-5,4                    | 0,5-6,9                    | 0,6-10,3                   | 0,7-13,3  |
| Prąd pracy  | Chłodzenie         | Nominalna           | W                          | 2931                       | 3810                       | 5568                       | 7327      |
|   |                    | Min-Maks            | W                          | 820-3370                   | 1084-4220                  | 1377-6741                  | 1612-8792 |
| Wydajność   | Grzanie            | Nominalna           | W                          | 733                        | 1088                       | 1480                       | 2035      |
|   |                    | Min-Maks            | W                          | 120-1200                   | 100-1680                   | 200-2410                   | 260-3140  |
| Nominalna   |                    | A                   | 3,2                        | 4,7                        | 6,4                        | 10,2                       |           |
| Min-Maks  |                    | A                   | 0,5-5,2                    | 0,4-7,3                    | 0,9-10,5                   | 1,1-13,3                   |           |
| Pobór mocy  | Grzanie            | Nominalna           | W                          | 2931                       | 3810                       | 5568                       | 7327      |
|   |                    | Min-Maks            | W                          | 820-3370                   | 1084-4220                  | 1377-6741                  | 1612-8792 |
| Prąd pracy  | Grzanie            | Nominalna           | A                          | 3,2                        | 4,7                        | 6,4                        | 10,2      |
|   |                    | Min-Maks            | A                          | 0,5-5,2                    | 0,4-7,3                    | 0,9-10,5                   | 1,1-13,3  |
| Obciążenie chłodnicze                             |                    | kW                  | 2,8                        | 3,6                        | 5,2                        | 7,0                        |           |
| SEER  |                    | W/W                 | 6,3                        | 6,1                        | 7,1                        | 6,1                        |           |
| Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie       |                    |                     | A++                        | A++                        | A++                        | A++                        |           |
| Roczne zużycie energii - chłodzenie               |                    | kWh/a               | 155                        | 206                        | 256                        | 402                        |           |
| 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                 | 1,0                        | 1,2                        | 1,8                        | 2,4                        |           |
| Maksymalne zużycie energii                        |                    | W                   | 2150                       | 2150                       | 2950                       | 3850                       |           |
| Maksymalny prąd pracy                             |                    | A                   | 10,0                       | 10,0                       | 13,5                       | 17,5                       |           |
| <b>Jednostka wewnętrzna</b>                       |                    |                     | <b>U26Wi</b>               | <b>U35Wi</b>               | <b>U50Wi</b>               | <b>U70Wi</b>               |           |
| Prędkość wentylatora                              | (Wys./Śr./Ni./Ci.) | obr/min             | 1030/900/750/590           | 1150/950/750/590           | 1130/900/800/640           | 1150/1000/850/670          |           |
| Przepływ powietrza                                | (Wys./Śr./Ni./Ci.) | m³/h                | 510/460/350/280            | 590/500/360/300            | 840/680/540/400            | 980/817/662/530            |           |
| Poziom ciśnienia akustycznego                     | (Wys./Śr./Ni./Ci.) | dB(A)               | 39/30/26/21                | 40/34/26/22                | 44/37/30/25                | 44,5/42/34,5/28            |           |
| Poziom mocy akustycznej                           |                    | dB(A)               | 54                         | 55                         | 55                         | 59                         |           |
| 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                | 1035×295×380               | 1120×405×310               |           |
| Waga netto / Waga brutto                          |                    | kg                  | 7,6/9,8                    | 7,6/9,8                    | 10/13                      | 12,3/15,8                  |           |
| <b>Jednostka zewnętrzna</b>                       |                    |                     | <b>U26Wo</b>               | <b>U35Wo</b>               | <b>U50Wo</b>               | <b>U70Wo</b>               |           |
| Prędkość wentylatora                              | (Wys./Śr./Ni.)     | obr/min             | 800/650/450                | 800/650/450                | 800/650/550                | 850/700/550                |           |
| Maksymalny przepływ powietrza                     |                    | m³/h                | 1750                       | 1800                       | 2500                       | 3000                       |           |
| Poziom ciśnienia akustycznego                     |                    | dB(A)               | 55,5                       | 56                         | 56                         | 59,5                       |           |
| Poziom mocy akustycznej                           |                    | dB(A)               | 62                         | 65                         | 61                         | 67                         |           |
| Wymiary netto                                     | (S×G×W)            | mm                  | 720×270×495                | 720×270×495                | 800×333×554                | 845×363×702                |           |
| Wymiary brutto                                    | (S×G×W)            | mm                  | 835×300×540                | 835×300×540                | 920×390×620                | 965×395×765                |           |
| Waga netto / Waga brutto                          |                    | kg                  | 23,2/25                    | 23,2/25                    | 34/36,7                    | 51,5/54,5                  |           |
| Czynnik chłodniczy                                | Typ                |                     | R32                        | R32                        | R32                        | R32                        |           |
|   | GWP                |                     | 675                        | 675                        | 675                        | 675                        |           |
|   | Ilość (do 5mb)     | kg                  | 0,55                       | 0,55                       | 1,0                        | 1,6                        |           |
|   |                    | TCO <sub>2</sub> eq | 0,37                       | 0,37                       | 0,68                       | 1,08                       |           |
| Przyłącza rur                                     | Ciecz / Gaz        | mm(cale)            | Φ6,35/Φ9,52<br>(1/4"/3/8") | Φ6,35/Φ9,52<br>(1/4"/3/8") | Φ6,35/Φ12,7<br>(1/4"/1/2") | Φ9,52/Φ15,9<br>(3/8"/5/8") |           |
| Dodatkowa ilość czynnika powyżej 5 mb             |                    | g/m                 | 12                         | 12                         | 12                         | 24                         |           |
| 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               |           |
| Zasilanie   |                    | 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: jednostka wewn. - zewn.       |                    | il. × mm²           | 5 × 1,5                    | 5 × 1,5                    | 5 × 2,5                    | 5 × 2,5                    |           |
| Rozstaw mocowań                                   |                    | (S×G) (mm)          | 452×255                    | 452×255                    | 514×340                    | 540×350                    |           |
| 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 / -15-30            | -15-50 / -15-30            | -15-50 / -15-30            | -15-50 / -15-30            |           |

## AKCESORIA OPCJONALNE



Sterownik przewodowy  
ZATO



Filtry



Dry Contact  
RDCV



Modem  
SMART WIFI



Sterownik pracy  
napięciem