

Klimatyzatory pokojowe RAC

# Halo

## Seria HA

AUX-09/12/18/24HA



### Ukryta szczelina wylotu powietrza.

Ukryta pod ozdobną listwą szczelina wylotu powietrza zapewnia jednostce elegancki wygląd oraz zapobiega przedostawaniu się kurzu do wnętrza urządzenia.



### Wyjątkowo smukły wygląd.

Wyjątkowa konstrukcja obudowy jednostki wewnętrznej serii HALO z dwustopniowym zawieszeniem z przodu i po bokach sprawia, że urządzenie lekko unosi się na ścianie i zapewnia mu szczególnie smukły i delikatny wygląd.



Halo to zaawansowane technologie zamknięte w stylowej, eleganckiej obudowie.

Smukła konstrukcja kryje szereg innowacyjnych rozwiązań gwarantujących niezawodność, komfort i bezpieczeństwo. Antykorozyjne, pozłacane lamele, wielokierunkowy nawiew powietrza 4D, wbudowany moduł sterowania Wi-Fi, zaawansowany jonizator czy opatentowana technologia samooczyszczania - to tylko część zalet klimatyzatorów serii Halo.



**Filtr Anti-PM2,5 w standardzie** - skuteczna ochrona przed smogiem w Twoim domu.

Filtr PM2,5 wylapuje unoszące się w powietrzu drobne cząsteczki pyłów (pył zawieszony PM10, PM2,5), które stanowią główny składnik smogu, i które są jednymi najbardziej szkodliwych dla zdrowia człowieka zanieczyszczeń atmosferycznych. Filtr usuwa 99,9% tych zanieczyszczeń, zapewniając czyste i zdrowe powietrze w klimatyzowanym pomieszczeniu.



**Stylowy sterownik bezprzewodowy w komplecie** - wygodna i intuicyjna obsługa.

Modele naścienne z serii Halo zostały standardowo wyposażone w intuicyjny i łatwy w obsłudze sterownik bezprzewodowy, który umożliwia wygodne kontrolowanie parametrów pracy urządzenia, takich jak m.in. tryb pracy, temperatura, prędkość wentylatora, ustawienia żaluzji powietrznej. Smukła obudowa o matowym wykończeniu doskonale współgra z eleganckim designem jednostki naściennej klimatyzatora.



Najwyższy poziom komfortu - **funkcja wielokierunkowego nawiewu 4D.**

Ruchome poziome i pionowe żaluzje nawiewne mogą poruszać się automatycznie w czterech kierunkach, zapewniając równomierne rozprowadzenie klimatyzowanego powietrza w całym pomieszczeniu i jeszcze wyższy poziom komfortu użytkowników.



## Subtelny, wysmakowany design.

Modele z serii Halo wyróżniają się wyjątkową konstrukcją obudowy. Dzięki nowoczesnie wyprofilowanemu korpusowi, jednostka sprawia wrażenie lekko unoszącej się na ścianie. Srebrna listwa ukrywająca szczelinę wylotu powietrza dodaje urządzeniu elegancji i luksusowego charakteru. Minimalistyczny panel przedni w kolorze białym z subtelnymi zaokrągleniami doskonale wpasuje się w wystrój każdego wnętrza.



### Zabezpieczenie przed wyciekami czynnika - gwarancja bezpieczeństwa użytkownika. **Patent**

Urządzenie zostało wyposażone w system wykrywania niskiego poziomu czynnika chłodniczego. W przypadku wycieku czynnika z obiegu system sterowania natychmiast wyłączy klimatyzator. Zapobiega to uszkodzeniu kluczowych komponentów, takich jak sprężarka, gwarantując bezpieczeństwo użytkownika i dłuższą żywotność urządzenia.

### Ogniodoporna skrzynka elektryczna - ochrona wewnętrznych elementów sterujących.

Obudowa skrzynki elektrycznej urządzenia została wykonana z najwyższej klasy materiałów ogniodopornych. Chroni ona wewnętrzne elektroniczne elementy sterujące i zapobiega ewentualnemu pożarowi w przypadku wystąpienia zwarcia instalacji wewnętrznej skrzynki.

### Wysokiej jakości sprężarka inwerterowa - energooszczędna i niezawodna praca.

Dzięki współpracy z czołowymi producentami sprężarek na świecie, AUX może zagwarantować najwyższą jakość komponentów swoich urządzeń. Zastosowana w klimatyzatorach AUX inwerterowa sprężarka rotacyjna gwarantuje niezawodną i wydajną pracę urządzeń oraz najwyższe parametry efektywności energetycznej.

### Specjalnie zaprogramowane płyty radiatora chłodzącego płytę PCB - skuteczna ochrona przed wilgocią.

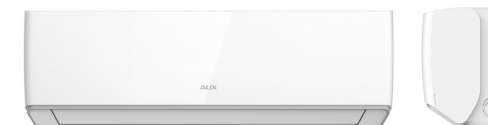
Specjalnie zaprojektowane płyty radiatora chłodzące główną płytę PCB jednostki zewnętrznej skutecznie zapobiegają przenikaniu cząstek wody przenoszonych przez śmigło do wrażliwych na wilgoć elementów urządzenia, pozostawiając je suche nawet w najbardziej ulewny dzień.

#### Cechy i funkcje:

|                           |                         |                       |                            |                          |  |  |                         |                                   |                                   |
|---------------------------|-------------------------|-----------------------|----------------------------|--------------------------|--|--|-------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Czynnik chłodniczy R32    | Technologia inwerterowa | Wbudowany moduł Wi-Fi | Automaty czyszczenie       | Tryb TURBO               | Programator czasowy 24h                | Samooczyszczanie                       | Funkcja autodiagnostyki | Tryb pracy nocnej                 | Inteligentne odszranianie         |
| Filtr o wysokiej gęstości | Filtr PM2.5             | Filtr antybakteryjny  | Jonizator powietrza        | Wyświetlacz LED          | Złoczone lamele wymiennika jedn. zewn. | Złoczone lamele wymiennika jedn. wewn. | Super EMC               | Łopatki z aluminium hydrofilowego | Dwustronne odprowadzenie skroplin |
| Funkcja I FEEL            | Funkcja Anti-Cold-Air   | Funkcja Anti-Fungus   | Tryb czuwania Standby 0,3W | Tryb pracy ekonomicznej  | Pionowy ruch żaluzji                   | Poziomy ruch żaluzji                   | Funkcja nawiewu 4D      | Antykorozyjna obudowa jedn. zewn. | Sterownik bezprzewodowy           |
| Tryb chłodzenia           | Tryb ogrzewania         | Tryb wentylatora      | Tryb osuszania             | Tryb pracy automatycznej | Opcjonalne filtry powietrza            |  |                         |                                   |                                   |

# Halo

Seria HA  
AUX-09/12/18/24HA



#### Dane techniczne:

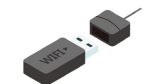
| Model                                   |                                       | AUX-09HA          | AUX-12HA          | AUX-18HA          | AUX-24HA          |      |
|---|---------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------|
| <b>Wydajność chłodnicza</b>             | [kW]                                  | 2,75              | 3,60              | 5,50              | 7,30              |      |
| <b>Wydajność grzewcza</b>               | [kW]                                  | 3,10              | 3,80              | 5,90              | 7,30              |      |
| <b>Zasilanie</b>                        | [V~, Hz, Ph]                          | 220-240, 50, 1    | 220-240, 50, 1    | 220-240, 50, 1    | 220-240, 50, 1    |      |
| <b>Prąd roboczy</b>                     | <b>Chłodzenie</b>                     | [A]               | 4,1               | 6,9               | 7,5               | 12,5 |
|   | <b>Ogrzewanie</b>                     | [A]               | 5,5               | 5,9               | 9,7               | 11,5 |
| <b>Zużycie energii</b>                  | <b>Chłodzenie</b>                     | [W]               | 930               | 1130              | 1730              | 2300 |
|   | <b>Ogrzewanie</b>                     | [W]               | 1220              | 1240              | 1890              | 2500 |
| <b>Maksymalny pobór prądu</b>           | [A]                                   | 8,0               | 9,5               | 12,0              | 16,0              |      |
| <b>Maksymalny pobór mocy</b>            | [W]                                   | 1500              | 1900              | 2900              | 3700              |      |
| <b>SEER / SCOP</b>                      | [W/W]                                 | 6,16 / 4,17       | 6,12 / 4,14       | 6,57 / 4,02       | 6,89 / 4,11       |      |
| <b>Klasa efektywności energetycznej</b> | <b>Chłodzenie</b>                     | -                 | A++               | A++               | A++               | A++  |
|   | <b>Ogrzewanie</b>                     | -                 | A+                | A+                | A+                | A+   |
| <b>Jednostka wewnętrzna</b>             |                                       | <b>AUX-09HA/I</b> | <b>AUX-12HA/I</b> | <b>AUX-18HA/I</b> | <b>AUX-24HA/I</b> |      |
| <b>Przepływ powietrza</b>               | [m³/h]                                | 600               | 600               | 850               | 1150              |      |
| <b>Poziom ciśnienia akustycznego</b>    | [dB(A)]                               | 38/31/27/22/19    | 38/32/29/23/20    | 41/32/31/26/23    | 38/36/33/31/23    |      |
| <b>Poziom mocy akustycznej</b>          | [dB(A)]                               | 44/40/36/31/24    | 44/40/36/32/23    | 37/43/40/35/30    | 48/43/40/37/28    |      |
| <b>Wymiary jednostki wewnętrznej</b>    | [mm]                                  | 788 x 292 x 198   | 788 x 292 x 198   | 940 x 316 x 224   | 1121 x 329 x 231  |      |
| <b>Waga jednostki wewnętrznej</b>       | [kg]                                  | 8,0               | 8,5               | 12,0              | 14,0              |      |
| <b>Jednostka zewnętrzna</b>             |                                       | <b>AUX-09HA/O</b> | <b>AUX-12HA/O</b> | <b>AUX-18HA/O</b> | <b>AUX-24HA/O</b> |      |
| <b>Czynnik chłodniczy</b>               | <b>Typ</b>                            | -                 | R32               | R32               | R32               |      |
|   | <b>Napełnienie fabryczne (do 5 m)</b> | [g]               | 530               | 600               | 1280              | 1440 |
|   | <b>Dodatkowe napełnienie</b>          | [g/m]             | 20                | 20                | 20                | 30   |
| <b>Poziom ciśnienia akustycznego</b>    | [dB(A)]                               | 40                | 42                | 44                | 45                |      |
| <b>Poziom mocy akustycznej</b>          | [dB(A)]                               | 50                | 50                | 52                | 53                |      |
| <b>Wymiary jednostki zewnętrznej</b>    | [mm]                                  | 730 x 545 x 285   | 730 x 545 x 285   | 800 x 545 x 315   | 900 x 700 x 350   |      |
| <b>Waga jednostki zewnętrznej</b>       | [kg]                                  | 25,0              | 25,0              | 35,0              | 45,0              |      |
| <b>Zakres pracy (temperatura zewn.)</b> | <b>Chłodzenie</b>                     | [°C]              | -10               | -10               | -10               | -10  |
|   | <b>Ogrzewanie</b>                     | [°C]              | -15               | -15               | -15               | -15  |
| <b>Przylączka rur (średnica)</b>        | <b>Ciecz</b>                          | [mm(cale)]        | 1/4               | 1/4               | 1/4               | 3/8  |
|   | <b>Gaz</b>                            | [mm(cale)]        | 3/8               | 3/8               | 1/2               | 5/8  |
|   | <b>Skropliny</b>                      | [mm(cale)]        | 16                | 16                | 16                | 18   |
| <b>Maksymalna długość orurowania</b>    | [m]                                   | 20                | 20                | 20                | 25                |      |
| <b>Maksymalna różnica wysokości</b>     | [m]                                   | 10                | 10                | 10                | 15                |      |

Urządzenia klimatyzacyjne zawierają fluorowane gazy cieplarniane R32.  
Dane techniczne, wygląd i funkcje mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

#### Aksesorja:



W komplecie:  
**Sterownik bezprzewodowy**  
Typ T



W komplecie:  
**Moduł sterowania Wi-Fi 2.0**