

Link do produktu: <https://www.klimatop.pl/klimatyzator-scienny-aux-halo-deluxe-aux-18he-z-montazem-p-845.html>

	<h2>Klimatyzator ścienny AUX Halo Deluxe AUX-18HE z montażem</h2>	
	Cena	<b>5 700 zł</b>
	Numer katalogowy	<b>3685</b>
	<b>WYCOFANY Z OFERTY</b>	<a href="#">Sprawdź inne nasze klimatyzatory</a>
	Zalecany do	<b>35 - 49 m2</b>
	Moc chłodnicza	<b>5,5 kW</b>
	Moc grzewcza	<b>5,9 kW</b>
	Wykończenie	<b>połysk</b>
	Kolor	<b>czarny</b>
	Klasa energetyczna (chłodzenie)	<b>A++</b>
	Klasa energetyczna (ogrzewanie)	<b>A+</b>
	Cena zawiera	<a href="#">urządzenie z montażem standardowym (link)</a>

## Opis

### Kompaktowość i ekonomia

Klimatyzator AUX serii Halo to doskonały wybór dla osób poszukujących prostych i funkcjonalnych rozwiązań. Czarna obudowa z lustrzanym panelem nadaje mu elegancji i wyróżnia w każdym wnętrzu. Wykonany z trwałego tworzywa ABS, jest odporny na uszkodzenia i łatwy w utrzymaniu czystości. Dzięki technologii inwerterowej urządzenie zapewnia stabilną i efektywną pracę przy minimalnym zużyciu energii. Pomimo że to podstawowy model, oferuje szeroką gamę funkcji, a jego atrakcyjna cena czyni go interesującym wyborem w tej kategorii klimatyzatorów.

### Instruujemy

Celem otrzymania wyceny klimatyzacji prosimy o kliknięcie w przycisk [JESTEM ZAINTERESOWANY/A](#) i wypełnienie formularza lub o przesłanie mailem **zdjęć pomieszczenia/pomieszczeń, które należy schłodzić/ogrzać klimatyzacją oraz miejsca, gdzie może być zainstalowana jednostka zewnętrzna (balkon, elewacja budynku, poziom gruntu itp.) wraz z informacją o powierzchni i wysokości pomieszczenia/pomieszczeń**. W przypadku lokali w stanie deweloperskim na początek poprosimy o **rzut mieszkania/domu**. W razie potrzeby niezwłocznie zadamy dodatkowe pytania lub od razu prześlemy propozycję urządzeń wraz z informacjami o możliwościach montażu (zarówno technicznych, jak i terminowych). Informacje prosimy wysyłać na adres [klimatyzacja@klimatop.pl](mailto:klimatyzacja@klimatop.pl).

Istnieje także możliwość późniejszego serwisowania zamontowanego przez nas urządzenia (gwarancyjnie i pogwarancyjnie).

### Wysokiej jakości sprężarka inwerterowa

Klimatyzatory marki AUX wyposażone w rotacyjną sprężarkę inwerterową gwarantują niezawodność i wysoką wydajność energetyczną. Dzięki zastosowaniu wytrzymałych materiałów konstrukcyjnych charakteryzują się długim okresem eksploatacji bez awarii oraz niskimi kosztami użytkowania i cichą pracą.

---

Technologia inwerterowa wykorzystuje falownik, który umożliwia płynną regulację prędkości obrotowej silnika napędzającego sprężarkę lub wentylator. Umożliwia to ciągłą kontrolę mocy chłodniczej lub grzewczej, idealnie dopasowując ją do bieżącego zapotrzebowania i warunków panujących w pomieszczeniu.

W porównaniu z tradycyjnymi klimatyzatorami ON/OFF, urządzenia z technologią inwerterową zużywają znacznie mniej energii, pracują ciszej, szybciej chłodzą pomieszczenia i precyzyjniej utrzymują ustawioną temperaturę.

## Filtr PM 2.5 i antybakteryjny w standardzie

---

Urządzenie jest standardowo wyposażone w filtr PM2.5 oraz filtr antybakteryjny, które zapewniają skuteczną ochronę przed określonymi rodzajami zanieczyszczeń. Filtr PM2.5 efektywnie zatrzymuje pyły zawieszone o średnicy do 2,5  $\mu\text{m}$ , uznawane przez Światową Organizację Zdrowia za jedne z najbardziej szkodliwych dla zdrowia zanieczyszczeń atmosferycznych. Dzięki zastosowaniu elektrostatycznej jonizacji, filtr ten eliminuje aż 99,9% cząsteczek PM2.5, zapewniając czystsze i zdrowsze powietrze.

## Ekologiczny czynnik chłodniczy R32

---



Czynnik chłodniczy R32 wyróżnia się bardzo niskim współczynnikiem tworzenia efektu cieplarnianego (GWP) wynoszącym 675, co stanowi znaczącą różnicę w porównaniu do czynnika R410A, którego GWP wynosi 2088. Dzięki temu R32 ma trzykrotnie mniejszy wpływ na globalne ocieplenie i jest bardziej przyjazny dla środowiska. Co więcej, jego współczynnik ODP (potencjał niszczenia warstwy ozonowej) wynosi 0, co potwierdza brak negatywnego wpływu na warstwę ozonową. Jako jednorodny czynnik chłodniczy (jednoskładnikowy), R32 może być łatwo poddawany recyklingowi.

R32 przewyższa R410A również pod względem wydajności termodynamicznej. Do instalacji klimatyzacji potrzeba około 30% mniej tego czynnika, co jednocześnie zwiększa efektywność energetyczną urządzenia o nawet 10%. Dodatkowo, czynnik R32 charakteryzuje się niską toksycznością i ograniczoną palnością, co zapewnia wysokie bezpieczeństwo podczas użytkowania.

## Cechy i funkcje AUX-18HE

- **Ekologiczny czynnik chłodniczy R32** – Wszystkie klimatyzatory AUX korzystają z ekologicznego czynnika chłodniczego R32, który charakteryzuje się trzykrotnie niższym współczynnikiem tworzenia efektu cieplarnianego (GWP) w porównaniu do R410A, większą wydajnością oraz możliwością recyklingu dzięki jednoskładnikowej strukturze.
- **Wbudowany moduł Wi-Fi** – Moduł Wi-Fi 2.0, standardowo wbudowany w urządzenia AUX, umożliwia wygodne sterowanie klimatyzatorem za pomocą aplikacji mobilnej z dowolnego miejsca z dostępem do internetu.
- **Automatyczny restart** – Klimatyzatory AUX automatycznie przywracają wcześniejsze ustawienia po przerwie w zasilaniu dzięki funkcji automatycznego restartu.
- **Tryb TURBO** – Tryb TURBO pozwala na szybkie schłodzenie lub ogrzanie pomieszczenia poprzez zwiększenie prędkości wentylatora do maksymalnego poziomu.
- **Samooczyszczanie** – Funkcja samooczyszczania osusza wymiennik ciepła po zakończeniu pracy w trybie chłodzenia, zapobiegając rozwojowi bakterii, pleśni i nieprzyjemnym zapachom.
- **Filtr PM2.5 i antybakteryjny** – Filtr PM2.5 usuwa aż 99,9% drobnych pyłów zawieszonych, a filtr antybakteryjny skutecznie zatrzymuje bakterie, dzięki czemu zapewniają czyste i bezpieczne powietrze.
- **Jonizator powietrza** – Wbudowany jonizator powietrza eliminuje nieprzyjemne zapachy i szkodliwe substancje, uwalniając jony neutralizujące zanieczyszczenia.
- **Inteligentne odszranianie** – Inteligentne odszranianie włącza się wyłącznie wtedy, gdy jest to konieczne, co poprawia efektywność ogrzewania o 20% i zmniejsza zużycie energii o 5%.
- **Złoczone lamele wymienników ciepła** – Złoczone lamele wymienników ciepła zapobiegają korozji, zwiększają wydajność grzewczą i wydłużają żywotność urządzeń.
- **Funkcja "I FEEL"** – Funkcja "I FEEL" automatycznie dostosowuje temperaturę do warunków panujących w pomieszczeniu, uwzględniając odczyt czujnika w pilocie.
- **Podświetlany pilot zdalnego sterowania** – Klimatyzatory AUX wyposażone są w podświetlany pilot zdalnego sterowania, który ułatwia obsługę w ciemnych pomieszczeniach.
- **Ruchome żaluzje powietrzne** – Ruchome żaluzje powietrzne umożliwiają precyzyjne sterowanie kierunkiem nawiewu, zapewniając równomierne rozprowadzenie powietrza.
- **Tryb pracy nocnej** – Tryb pracy nocnej automatycznie dostosowuje temperaturę w ciągu pierwszych dwóch godzin i wyłącza urządzenie po pięciu godzinach, zwiększając komfort snu i oszczędność energii.
- **Antykorozyjna obudowa jednostki zewnętrznej** – Powłoka antykorozyjna obudowy jednostki zewnętrznej chroni przed wilgocią, kurzem, owadami i ogniem, gwarantując długą żywotność urządzenia.
- **Autodiagnostyka** – Wbudowany system autodiagnostyki monitoruje pracę urządzenia i w razie awarii wyświetla kod błędu, ułatwiając serwisowanie.
- **Łopatki z aluminium hydrofilowego** – Łopatki z aluminium hydrofilowego zwiększają wydajność urządzenia o 10%, przyspieszając proces kondensacji.
- **Funkcja Anti-Cold-Air** – Funkcja Anti-Cold-Air stopniowo zwiększa prędkość nawiewu, aby zapewnić komfortowe ogrzewanie.
- **Super EMC** – Super EMC zapewnia kompatybilność elektromagnetyczną urządzeń AUX, gwarantując ich bezpieczną pracę w różnych warunkach.
- **Tryby pracy** – Klimatyzatory AUX oferują tryb chłodzenia, ogrzewania, wentylatora, osuszania oraz automatyczny, co umożliwia dopasowanie działania do potrzeb użytkownika.

Moc z zakresu: **3,7 - 5,5 kW**

Seria: **Halo Deluxe**

## Dane techniczne

### Dane techniczne AUX Halo Deluxe

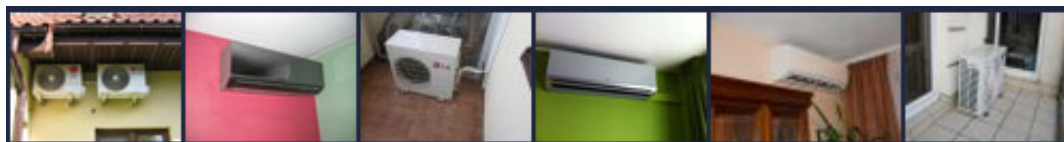
AUX-18HE	
Wydajność chłodnicza:	5,50 [kW]
Wydajność grzewcza:	5,90 [kW]
Zasilanie:	220 - 240; 50; 1 [V~; Hz; Ph]
Prąd roboczy(chłodzenie):	7,5 [A]
Prąd roboczy(ogrzewanie):	9,7 [A]
Zużycie energii(chłodzenie):	1730 [W]
Zużycie energii(ogrzewanie):	1890 [W]

Maksymalny pobór prądu:	12,0 [A]
Maksymalny pobór mocy:	2900 [W]
SEER / SCOP	6,57 / 4,02
Klasa efektywności energetycznej(chłodzenie):	A++
Klasa efektywności energetycznej(ogrzewanie):	A+
<b>JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA</b>	
Przepływ powietrza:	850 [m <sup>3</sup> /h]
Poziom ciśnienia akustycznego:	41 / 32 / 31 / 26 / 23 [dB(A)]
Poziom mocy akustycznej:	37 / 43 / 40 / 35 / 30 [dB(A)]
Wymiary jednostki wewnętrznej:	940 x 316 x 224 [mm]
Waga jednostki wewnętrznej:	12,0 [kg]
<b>JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA</b>	
Czynnik chłodniczy(typ):	R32
Czynnik chłodniczy napełnienie fabryczne(do 5m inst.):	1280 [g]
Poziom ciśnienia akustycznego:	44 [dB(A)]
Poziom mocy akustycznej:	52 [dB(A)]
Wymiary jednostki zewnętrznej:	785 x 555 x 300 [mm]
Waga jedn. zewnętrznej:	35,0 [kg]
Praca jedn. zewn. (temp. zewn.):	chłodzenie: -10 [°C] ogrzewanie: -20 [°C]
Przyłącza(ciecz; gaz; skropliny):	1/4; 1/2; 16 [cal; cal; mm]
Maksymalna długość orurowania:	20 [m]
Maksymalna różnica wysokości:	10 [m]

## Nasze montaże

Tysiące montażu klimatyzacji za nami...

**Zobacz przykłady montażu wykonanych w ostatnich latach przez KLIMA-TOP** (kliknij w poniższy obrazek):



AUX- zestawienie modeli

Klimatyzatory AUX - zestawienie

**Model urządzenia**

<a href="#">AUX Q-Smart Plus AUX-09QC</a> (2,7kW)
<a href="#">AUX Q-Smart Plus AUX-12QC</a> (3,5kW)
<a href="#">AUX Q-Smart Plus AUX-18QC</a> (5,4kW)
<a href="#">AUX Q-Smart Plus AUX-24QC</a> (6,7kW)
<a href="#">AUX Freedom Plus AUX-09F3H</a> (5,25kW)
<a href="#">AUX Freedom Plus AUX-12F3H</a> (7,0kW)
<a href="#">AUX Freedom Plus AUX-18F3H</a> (5,25kW)
<a href="#">AUX Freedom Plus AUX-24F3H</a> (7,0kW)
<a href="#">AUX Halo AUX-09HA</a> (2,75kW)
<a href="#">AUX Halo AUX-12HA</a> (3,6kW)
<a href="#">AUX Halo AUX-18HA</a> (5,5kW)
<a href="#">AUX Halo AUX-24HA</a> (7,3kW)
<a href="#">AUX Halo Deluxe AUX-09HE</a> (2,75kW)
<a href="#">AUX Halo Deluxe AUX-12HE</a> (3,6kW)
<a href="#">AUX Halo Deluxe AUX-18HE</a> (5,5kW)
<a href="#">AUX Halo Deluxe AUX-24HE</a> (7,3kW)
<a href="#">AUX Q-Smart Premium AUX-09QP</a> (2,7kW)
<a href="#">AUX Q-Smart Premium AUX-12QP</a> (3,5kW)
<a href="#">AUX Q-Smart Premium AUX-18QP</a> (5,4kW)
<a href="#">AUX Q-Smart Premium AUX-24QP</a> (6,7kW)
<a href="#">AUX Q-Smart Premium Grey AUX-09QB</a> (2,7kW)
<a href="#">AUX Q-Smart Premium Grey AUX-12QB</a> (3,5kW)
<a href="#">AUX Q-Smart Premium Grey AUX-18QB</a> (5,4kW)
<a href="#">AUX Q-Smart Premium Grey AUX-24QB</a> (6,7kW)
<a href="#">AUX J-Smart AUX-09J2O</a> (2,7kW)
<a href="#">AUX J-Smart AUX-12J2O</a> (3,6kW)
<a href="#">AUX J-Smart AUX-18J2O</a> (5,4kW)
<a href="#">AUX J-Smart AUX-24J2O</a> (7,2kW)
<a href="#">AUX J-Smart ART AUX-09JP</a> (2,7kW)
<a href="#">AUX J-Smart ART AUX-12JP</a> (3,6kW)
<a href="#">AUX J-Smart ART AUX-18JP</a> (5,4kW)
<a href="#">AUX J-Smart ART AUX-24JP</a> (7,0kW)