

Link do produktu: <https://www.klimatop.pl/klimatyzator-scienny-aux-freedom-plus-aux-24f2h-z-montazem-p-821.html>



Klimatyzator ścienny AUX Freedom Plus AUX-24F2H z montażem

Cena	5 710 zł
Numer katalogowy	3428
Zalecany do	50 - 80 m2
Moc chłodnicza	6,7 kW
Moc grzewcza	7,2 kW
Wykończenie	połysk
Kolor	biały
Klasa energetyczna (chłodzenie)	A++
Klasa energetyczna (ogrzewanie)	A+
Cena zawiera	urządzenie z montażem standardowym (link)

Opis produktu

Kompaktowość i ekonomia

Klimatyzator AUX serii Freedom to jednostka idealna dla osób szukających typowych rozwiązań. Uniwersalna obudowa w białym kolorze wykonana została z tworzywa ABS, dzięki temu jest ona odporna na uszkodzenia i łatwo ją utrzymać w czystości. Technologia inwerterowa zastosowana przy produkcji tego modelu gwarantuje stabilną i wydajną pracę, przy bardzo niskim zużyciu energii. Mimo iż jest to podstawowy model posiada on wiele funkcji. To wszystko w połączeniu z niską ceną sprawia, że jest to bardzo ciekawa pozycja w tej klasie 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.

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

Wysokiej jakości sprężarka inwerterowa

Inwerterowa sprężarka rotacyjna zastosowana w urządzeniach marki AUX gwarantuje niezawodną i wydajną pracę klimatyzatorów oraz najwyższe parametry efektywności energetycznej. Zapewnia także niskie koszty eksploatacji i niski poziom generowanego hałasu. Wytrzymałe, wysokiej jakości materiały wykorzystane w konstrukcji sprężarki przekładają się na jej długie i bezawaryjne działanie.

Technologia inwerterowa wykorzystuje urządzenia zwane falownikami, które umożliwiają płynną zmianę prędkości obrotowej silnika elektrycznego napędzającego sprężarkę lub wentylator. W przypadku sprężarki przekłada się to na możliwość ciągłej regulacji wydajności chłodniczej lub grzewczej i jej dopasowanie do chwilowego zapotrzebowania - warunków termicznych panujących aktualnie w pomieszczeniu.

W porównaniu do konwencjonalnych klimatyzatorów typu ON/OFF, urządzenia pracujące na bazie technologii inwerterowej charakteryzują się znacznie niższym zużyciem energii elektrycznej, niższym poziomem generowanego hałasu, możliwością szybkiego schłodzenia pomieszczenia oraz precyzyjnym utrzymaniem zadanej temperatury.

Ekologiczny czynnik chłodniczy R32



Czynnik chłodniczy R32 posiada bardzo niski współczynnik tworzenia efektu cieplarnianego GWP równy 675. W porównaniu do czynnika R410A, którego GWP wynosi 2088. R32 ma stosunkowo niewielki wpływ na środowisko naturalne - jego oddziaływanie na globalne ocieplenie jest aż trzykrotnie mniejsze. Nie wywiera też negatywnego wpływu na warstwę ozonową, co potwierdza współczynnik ODP równy 0. Dodatkowo, w przeciwieństwie do R410A, R32 jest czynnikiem jednorodnym (jedno-składnikowym), dzięki czemu może być poddany recyklingowi.

Dzięki swoim właściwościom termodynamicznym, czynnik chłodniczy R32 jest bardziej wydajny od czynnika R410A. Instalacja klimatyzacji wymaga około 30% mniejszej ilości czynnika. Dodatkowo zwiększa on efektywność energetyczną urządzenia nawet o 10%.

Czynnik chłodniczy R32 charakteryzuje się małą toksycznością i niskim stopniem palności, dzięki czemuwarantuje wysokie bezpieczeństwo użytkowania.

Cechy i funkcje AUX-24F2H

- **Ekologiczny czynnik chłodniczy R32**

Wszystkie urządzenia klimatyzacyjne AUX w naszej ofercie pracują w oparciu o najnowszy, ekologiczny czynnik chłodniczy R32, który w porównaniu do powszechnie dotychczas stosowanego czynnika R410A, cechuje się większą

wydajnością i niższym współczynnikiem tworzenia efektu cieplarnianego. Nie powoduje też niszczenia warstwy ozonowej.

- **Wbudowany moduł Wi-Fi**

Wszystkie klimatyzatory naścienne AUX posiadają w standardowym wyposażeniu moduł Wi-Fi 2.0 wpinany do klimatyzatora na wtyk USB. To łatwe w instalacji rozwiązanie, pozwalające na sterowanie parametrami pracy urządzenia za pomocą urządzeń mobilnych, z dowolnego miejsca na ziemi z dostępem do internetu.

- **Automatyczny restart**

W przypadku wystąpienia przerwy w dopływie energii elektrycznej, urządzenie zapamiętuje ostatnie ustawienia i po wznowieniu zasilania uruchamia się ponownie, automatycznie przywracając wcześniej zadany tryb pracy.

- **Tryb TURBO**

Dzięki niemu schłodzenie/ogrzanie pomieszczenia jest możliwe w bardzo krótkim czasie, poprzez maksymalne zwiększenie prędkości obrotowej wentylatora jednostki wewnętrznej (wykorzystanie najwyższego biegu wentylatora).

- **Szybkie chłodzenie/ogrzewanie**

Start urządzenia z wysoka częstotliwością co przekłada się na chwilowe zwiększenie wydajności urządzenia o 30%.

- **Programator czasowy**

Urządzenie może zostać włączone lub wyłączone w zadanym 24-godzinny okresie.

- **Samooczyszczanie**

Po zakończeniu działania w trybie chłodzenia, funkcja samooczyszczania automatycznie osusza wymiennik ciepła w jednostce wewnętrznej z wilgoci, przygotowując ją do następnej pracy. Zapobiega to rozwojowi bakterii, pleśni i nieprzyjemnych zapachów, utrzymując wnętrze jednostki w czystości. Dzięki funkcji samoczyszczania, klimatyzator może zagwarantować użytkownikom czyste i bezpieczne otoczenie.

- **Tryb pracy nocnej**

Klimatyzator automatycznie zwiększy (chłodzenie) lub zmniejszy (ogrzewanie) o 1 °C na godzinę w ciągu pierwszych 2 godzin, i wyłączy się po 5 godzinach. Funkcja snu pomaga utrzymać najbardziej komfortową temperaturę, jednocześnie oszczędzając energię.

- **Inteligentne odszranianie**

Klimatyzator uruchamia tryb odszraniania tylko wtedy, gdy jest to konieczne i jedynie na czas potrzebny do odszronienia wymiennika, co umożliwia prawie nieprzerwaną pracę urządzenia w trybie grzania. System inteligentnego odszraniania zastosowany w klimatyzatorach AUX poprawia energooszczędność pracy urządzeń o 5% i aż o 20% zwiększa efektywność ogrzewania w niskich temperaturach zewnętrznych.

- **Filtr o strukturze plastra miodu**

Wszystkie jednostki naścienne marki AUX posiadają standardowo zainstalowany podstawowy filtr powietrza (o strukturze plastra miodu - seria Freedom, lub o zwiększonej gęstości - seria J-Smart i Halo), który skutecznie wyłapuje unoszące się we wnętrzu większe zanieczyszczenia, takie jak kurz i pył.

- **Filtr antybakteryjny**

Działa sterylizująco na wszystkie rodzaje bakterii. Kurz i unoszące się na nim drobnoustroje są zatrzymywane na antybakteryjnej powierzchni filtra. Dzięki znajdującym się tu bakteriobójczym substancjom, ich rozwój zostaje zahamowany.

- **Jonizator powietrza**

Wszystkie jednostki AUX z serii multi zostały standardowo wyposażone w jonizator, który skutecznie eliminuje nieprzyjemne zapachy i szkodliwe substancje, uwalniając do przepływającego przez klimatyzator powietrza jony, które neutralizują znajdujące się w nim niebezpieczne cząsteczki.

- **Wyświetlacz LED**

Wszystkie jednostki naścienne AUX posiadają nowoczesny wyświetlacz LED, wkomponowany w przedni panel. W czytelny sposób pokazuje on użytkownikowi aktualny status pracy urządzenia - między innymi aktualne ustawienia temperatury. Gdy klimatyzator jest wyłączony, wyświetlacz jest całkowicie niewidoczny.

- **Funkcja "I FEEL"**

Dzięki zainstalowanemu czujnikowi temperatury w pilocie, jednostka automatycznie dostosowuje temperaturę do realnych warunków otoczenia, a nie do warunków w pobliżu klimatyzatora. Zapewnia to wyjątkowy komfort użytkownikowi.

- **Funkcja iFavor**

- **Funkcja Anti-Cold-Air**

Stopniowy wzrost prędkości nawiewu aż do zaprogramowanej wartości.

- **Funkcja Anti-Fungus**

- **Dwustronne odprowadzanie skroplin**

- **Łopatki z aluminium hydrofilowego**

Łopatki pokryte warstwą hydrofilową zwiększają wydajność o 10% i poprawiają prędkość kondensacji.

- **Pionowy oraz poziomy ruch żaluzji**

Ruchome pionowe i poziome żaluzje powietrzne jednostek wewnętrznych AUX dają możliwość precyzyjnego dopasowania kierunku nawiewu i zapewniają równomierne rozprowadzenie schłodzonego powietrza w całym pomieszczeniu. Sterowanie żaluzjami następuje za pomocą pilota bezprzewodowego.

- **Funkcja autodiagnostyki**

Wszystkie urządzenia AUX na bieżąco monitorują nieprawidłowe działanie i wyłączają się w przypadku wystąpienia awarii. Na wyświetlaczu jednostki wewnętrznej pojawia się kod błędu informujący o rodzaju usterki, co znacznie ułatwia czynności serwisowe.

- **Tryb czuwania "Standby"**

- **Cicha praca**

- **Antykorozyjna obudowa jednostki zewnętrznej**

Obudowa jednostki zewnętrznej została pokryta szeregiem warstw ochronnych, zabezpieczających ją między innymi

przed owadami, gryzoniami, wilgocią, kurzem czy ogniem. Zapewnia to długą żywotność urządzenia i estetyczny wygląd, nawet po wieloletniej ekspozycji na niekorzystne warunki środowiskowe.

- **Silne odwilżanie**

Włączane jest chłodzenie oraz najniższa prędkość wentylatora, skrapla się wówczas największa ilość wilgoci z powietrza.

- **Super EMC**

Wszystkie produkty AUX są przebadane pod kątem kompatybilności elektromagnetycznej.

- **Podświetlany sterownik bezprzewodowy**

Klimatyzatory marki AUX zostały standardowo wyposażone w łatwy w obsłudze pilot zdalnego sterowania, który umożliwia wygodne kontrolowanie parametrów pracy urządzenia, takich jak m.in. tryb pracy, temperatura, prędkość wentylatora, itp. Sterownik posiada podświetlany wyświetlacz, który ułatwia obsługę, gdy w pomieszczeniu jest ciemno.

- **Tryb chłodzenia / ogrzewania / wentylatora / osuszania**

- **Tryb pracy automatycznej**

- **Łatwa i szybka instalacja.**

Moc z zakresu: **5,6 - 8 kW**

Seria: **Freedom Plus**

Dane techniczne

Dane techniczne Freedom Plus

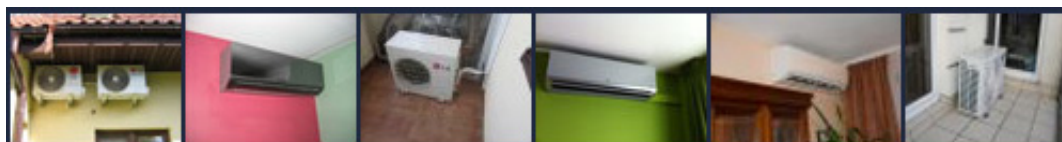
AUX-24F2H	
Wydajność chłodnicza:	6,70 (1,80 - 7,40) [kW]
Wydajność grzewcza:	7,20 (1,80 - 8,20) [kW]
Zasilanie:	220 - 240; 50; 1 [V~; Hz; Ph]
Prąd roboczy(chłodzenie):	10,0 [A]
Prąd roboczy(ogrzewanie):	9,5 [A]
Zużycie energii(chłodzenie):	2200 [W]
Zużycie energii(ogrzewanie):	2200 [W]
Maksymalny pobór prądu:	16,0 [A]
Maksymalny pobór mocy:	3400 [W]
SEER / SCOP	6,53 / 4,09
Klasa efektywności energetycznej(chłodzenie):	A++
Klasa efektywności energetycznej(ogrzewanie):	A+
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	
Przepływ powietrza:	1300 [m ³ /h]
Poziom ciśnienia akustycznego:	38 / 35 / 32 / 30 / 23 [dB(A)]
Poziom mocy akustycznej:	46 / 42 / 39 / 35 / 25 [dB(A)]
Wymiary jednostki wewnętrznej:	1086 x 330 x 233 [mm]
Waga jednostki wewnętrznej:	14,0 [kg]
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	
Czynnik chłodniczy(typ):	R32
Czynnik chłodniczy napełnienie fabryczne(do 5m inst.):	1300 [g]
Poziom mocy akustycznej:	66 [dB(A)]

Wymiary jednostki zewnętrznej:	900 x 700 x 350 [mm]
Waga jedn. zewnętrznej:	39,0 [kg]
Praca jedn. zewn. (temp. zewn.):	chłodzenie: -10 [°C] ogrzewanie: -20 [°C]
Przyłącza(ciecz; gaz; skropliny):	1/4; 5/8; 18 [cal; cal; mm]
Maksymalna długość orurowania:	25 [m]
Maksymalna różnica wysokości:	15 [m]

Nasze montaż

Tysiące montaż klimatyzacji za nami...

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



AUX- zestawienie modeli i cen

Klimatyzator AUX z montażem - aktualne zestawienie cen

Model urządzenia	Cena z montażem standardowym i 8% VAT (na cele mieszkaniowe)	Cena z montażem standardowym i 23% VAT (z fakturą na firmę)
AUX Q-Smart Plus AUX-09QC (2,7kW)	4.030 zł	4.590 zł
AUX Q-Smart Plus AUX-12QC (3,5kW)	4.160 zł	4.740 zł
AUX Q-Smart Plus AUX-18QC (5,4kW)	5.120 zł	5.830 zł
AUX Q-Smart Plus AUX-24QC (6,7kW)	6.180 zł	7.040 zł
AUX Freedom Plus AUX-18F2H (5,25kW)	4.750 zł	5.400 zł
AUX Freedom Plus AUX-24F2H (7,0kW)	5.710 zł	6.500 zł
AUX Halo AUX-09HA (2,75kW)	4.210 zł	4.800 zł
AUX Halo AUX-12HA (3,6kW)	4.430 zł	5.040 zł
AUX Halo AUX-18HA (5,5kW)	5.330 zł	6.070 zł
AUX Halo AUX-24HA (7,3kW)	6.290 zł	7.160 zł
AUX Halo Deluxe AUX-09HE (2,75kW)	4.270 zł	4.860 zł
AUX Halo Deluxe AUX-12HE (3,6kW)	4.530 zł	5.160 zł
AUX Halo Deluxe AUX-18HE (5,5kW)	5.700 zł	6.490 zł
AUX Halo Deluxe AUX-24HE (7,3kW)	6.400 zł	7.280 zł
AUX Q-Smart Premium AUX-09QP (2,7kW)	4.030 zł	4.590 zł
AUX Q-Smart Premium AUX-12QP (3,5kW)	4.160 zł	4.740 zł
AUX Q-Smart Premium AUX-18QP (5,4kW)	5.120 zł	5.830 zł
AUX Q-Smart Premium AUX-24QP (6,7kW)	6.180 zł	7.040 zł
AUX Q-Smart Premium Grey AUX-09QB (2,7kW)	4.430 zł	5.050 zł
AUX Q-Smart Premium Grey AUX-12QB (3,5kW)	4.800 zł	5.470 zł
AUX Q-Smart Premium Grey AUX-18QB	5.650 zł	6.440 zł

(5,4kW)		
AUX Q-Smart Premium Grey AUX-24QB	6.770 zł	7.710 zł
(6,7kW)		
AUX J-Smart AUX-09J2O (2,7kW)	4.250 zł	4.830 zł
AUX J-Smart AUX-12J2O (3,6kW)	4.370 zł	4.980 zł
AUX J-Smart AUX-18J2O (5,4kW)	5.380 zł	6.130 zł
AUX J-Smart AUX-24J2O (7,2kW)	6.400 zł	7.280 zł
AUX J-Smart ART AUX-09JP (2,7kW)	4.250 zł	4.830 zł
AUX J-Smart ART AUX-12JP (3,6kW)	4.370 zł	4.980 zł
AUX J-Smart ART AUX-18JP (5,4kW)	5.380 zł	6.130 zł
AUX J-Smart ART AUX-24JP (7,0kW)	6.400 zł	7.280 zł