


Link do produktu: <https://www.klimatop.pl/klimatyzator-split-inverter-aux-freedom-plus-aux-09f3h-z-montazem-p-1801.html>

	<b>Klimatyzator ścienny AUX Freedom Plus AUX-09F3H z montażem</b>	
	Cena	<b>3 840 zł</b>
	Numer katalogowy	<b>3671</b>
	Zalecany do	<b>5 - 24 m2</b>
	<b>WYCOFANY Z OFERTY</b>	<a href="#">Sprawdź inne nasze klimatyzatory</a>
	Moc chłodnicza	<b>2,7 kW</b>
	Wykończenie	<b>połysk</b>
	Kolor	<b>biały</b>
	Klasa energetyczna (chłodzenie)	<b>A++</b>
	SEER	<b>6,50</b>
SCOP	<b>4,00</b>	

## Opis

### Montaż klimatyzacji Warszawa

Oferujemy sprzedaż i montaż prezentowanego fabrycznie nowego klimatyzatora Gree w Warszawie i bliskich okolicach, na cele mieszkaniowe (VAT8%) wraz z uruchomieniem.

## 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

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 przekładą 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 użytkownika.

## Cechy i funkcje AUX-09F3H

---

- **Sterylizacja UV**  
Lampa UV skutecznie eliminuje nieprzyjemne zapachy i szkodliwe substancje z powietrza dzięki czemu powietrze w pomieszczeniu będzie najwyższej jakości.
- **Sterylizacja 57°C**  
Wymiennik utrzymuje wysoką temperaturę na poziomie 57°C przez odpowiedni czas tak, aby zapewnić najlepszy efekt sterylizacji eliminując drobnoustroje, bakterie oraz wirusy.
- **Wysokiej jakości sprężarka**  
Ulepszona sprężarka pracująca z ultra wysoką częstotliwością. Szybki rozruch niskonapięciowy, stabilna, efektywna i energooszczędna praca. Klimatyzatory Freedom Plus Seria 3 zostały wyposażone w markową sprężarkę GMCC cieszącą się wysoką wydajnością i niezawodnością. Klimatyzatory Freedom Plus o mocy 7 kW posiadają sprężarkę marki SANYO.
- **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 ścienna 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/ogrzenie 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 wysoką częstotliwością co przekłada się na chwilowe zwiększenie wydajności urządzenia o 30%.
- **Programator czasowy**  
Urządzenie może zostać włączone lub wyłączone w zadanym 24-godzinym 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 samooczyszczania, 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 naścienné 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 naścienné 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 ruch żaluzji**

Ruchome pionowe 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**

## Dane techniczne

## Dane techniczne klimatyzator AUX Freedom Plus

Model Freedom Plus AUX-09F3H	
Wydajność chłodnicza:	2,65 (0,60 - 3,10) [kW]
Wydajność grzewcza:	2,70 (0,80 - 3,40) [kW]
Zasilanie:	220 - 240; 50; 1 [V~; Hz; Ph]
Prąd roboczy(chłodzenie):	3,9 [A]
Prąd roboczy(ogrzewanie):	3,0 [A]
Zużycie energii(chłodzenie):	850 [W]
Zużycie energii(ogrzewanie):	850 [W]
Maksymalny pobór prądu:	8,5 [A]
Maksymalny pobór mocy:	1600 [W]
SEER / SCOP	6,50 / 4,00
Klasa efektywności energetycznej(chłodzenie):	A++
Klasa efektywności energetycznej(ogrzewanie):	A+

JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	
Przepływ powietrza:	600 [m <sup>3</sup> /h]
Poziom ciśnienia akustycznego:	32 / 29 / 26 / 22 / 20 [dB(A)]
Poziom mocy akustycznej:	41 / 37 / 33 / 29 / 22 [dB(A)]
Wymiary jednostki wewnętrznej:	749 x 285 x 201 [mm]
Waga jednostki wewnętrznej:	8,0 [kg]

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	
Czynnik chłodniczy(typ):	R32
Czynnik chłodniczy napełnienie fabryczne(do 5m inst.):	560 [g]
Poziom mocy akustycznej	61 [dB(A)]
Wymiary jednostki zewnętrznej:	649 x 456 x 253 [mm]
Waga jedn. zewnętrznej:	18,0 [kg]
Praca jedn. zewn. (temp. zewn.):	chłodzenie: -10 [°C] ogrzewanie: -20 [°C]
Przyłącza(ciecz; gaz; skropliny):	1/4; 3/8; 16 [cal; cal; mm]
Maksymalna długość orurowania:	20 [m]
Maksymalna różnica wysokości:	10 [m]

## 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)