


Link do produktu: <https://www.klimatop.pl/klimatyzator-scienny-aux-q-smart-plus-aux-24qc-z-montazem-p-737.html>

	<b>Klimatyzator ścienny AUX Q-Smart Plus AUX-24QC z montażem</b>	
	Cena	<b>6 180 zł</b>
	Numer katalogowy	<b>1562</b>
	Zalecany do	<b>50 - 80 m2</b>
	Moc chłodnicza	<b>6,7 kW</b>
	Moc grzewcza	<b>7,2 kW</b>
	Wykończenie	<b>połysk</b>
	Kolor	<b>biały</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 Q-Smart Plus to jednostka idealna dla osób szukających typowych rozwiązań. Model Q-Smart Plus wyróżnia się doskonałym designem dopracowanym w każdym calu, zaprojektowany w duchu najnowszych trendów wnętrzarskich znakomicie wpasuje się w klimat eleganckich wnętrz subtelnie podkreślając ich styl. 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](mailto:klimatyzacja@klimatop.pl).

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

### Do obejrzenia w biurze KLIMA-TOP

**WAŻNE!** W naszym biurze istnieje możliwość **zobaczenia** (i włączenia w trybie wentylacji) **pokazowego modelu klimatyzatora**, jednak mniejszych gabarytów (model AUX-12QC).

---

## 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.

---

## Filtr PM 2.5 i antybakteryjny w standardzie

---

Jednostka posiada w standardowym wyposażeniu filtr PM2.5 i filtr antybakteryjny, zapewniając zaawansowaną ochronę przeciw konkretnym rodzajom zanieczyszczeń. Skutecznie chroni przed pyłami zawieszonymi o średnicy do około 2,5  $\mu\text{m}$ , które zdaniem Światowej Organizacji Zdrowia są najbardziej szkodliwe dla zdrowia człowieka spośród innych zanieczyszczeń atmosferycznych. Filtr ten usuwa 99.9% PM 2.5 dzięki elektrostatycznej jonizacji.

---

## 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 klimatyzacja 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-24QC

- **Biały kolor**  
Prosta i kompaktowa obudowa w połyskującej bieli wpisuje się znakomicie w nowoczesne i minimalistyczne wnętrza. Biel to kolor ponadczasowy, który niezmiennie króluje jako motyw przewodni w aranżacjach.
- **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 ściienne 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).

- **Programator czasowy**

Urządzenie może zostać włączone lub wyłączone w zadanym 24-godzinnym 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 samoczyszczenia, 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**

Filtr powietrza o strukturze plastra miodu skutecznie zatrzymuje zanieczyszczenia unoszące się w powietrzu, takie jak kurz i pył.

- **Filtr antybakteryjny**

Działa sterylizując 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.

- **Opcjonalne filtry powietrza**

- **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**

- **Łopatkki z aluminium hydrofilowego**

Łopatkki 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"**

- **Funkcja nawiewu 4D**

- **Cicha praca**

Wyjątkowo cichy tryb pracy, w którym jednostka wewnętrzna klimatyzatora pracuje ze zredukowanym poziomem ciśnienia akustycznego, zapewniając optymalne warunki bez zbędnego hałasu.

- **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.**

Moc z zakresu: **5,6 - 8,0 kW**

Seria: **Q-Smart Plus**

## Dane techniczne

### Dane techniczne AUX Q-Smart Plus

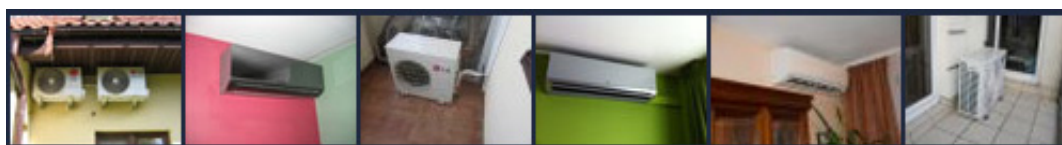
<b>AUX-24QC</b>	
Wydajność chłodnicza:	6,70 (1,80 - 7,40) [kW]
Wydajność grzewcza:	7,20 (1,80 - 8,20) [kW]
Zasilanie:	220 - 240; 50; 1 [V~; Hz; Ph]
Prąd roboczy(chłodzenie):	10,0 [A]
Prąd roboczy(ogrzewanie):	9,5 [A]
Zużycie energii(chłodzenie):	2200 [W]
Zużycie energii(ogrzewanie):	2200 [W]
Maksymalny pobór prądu:	16,0 [A]
Maksymalny pobór mocy:	3400 [W]
SEER / SCOP	6,10 / 4,00
Klasa efektywności energetycznej(chłodzenie):	A++
Klasa efektywności energetycznej(ogrzewanie):	A+
<b>JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA</b>	
Przepływ powietrza:	1300 [m <sup>3</sup> /h]
Poziom ciśnienia akustycznego:	38 / 36 / 33 / 31 / 23 [dB(A)]
Poziom mocy akustycznej:	48 / 43 / 40 / 37 / 28 [dB(A)]
Wymiary jednostki wewnętrznej:	1089 x 327 x 225 [mm]
Waga jednostki wewnętrznej:	12,5 [kg]
<b>JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA</b>	
Czynnik chłodniczy(typ):	R32
Czynnik chłodniczy napełnienie fabryczne(do 5m inst.):	1300 [g]
Poziom ciśnienia akustycznego:	45 [dB(A)]
Poziom mocy akustycznej:	53 [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

### 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)