

Link do produktu: <https://clima-sklep.com.pl/klimatyzator-scienny-samsung-wind-free-elite-ar12cxcaawkneu-ar12txcaawkxeu-3-5kw-p-174.html>



Klimatyzator ścienny Samsung Wind-Free Elite AR12CXCAAWKNEU / AR12TXCAAWKXEU - 3,5kW

Cena **5 505,00 zł**

Numer katalogowy **2062-6571B**

Opis produktu

Klimatyzator Samsung Wind-Free Elite

- Technologia Wind-Free- oszczędność energii nawet do 77% w stosunku do trybu Fast Cooling
- All Auto Comfort- automatyczna optymalizacja trybów pracy urządzenia pozwoli w najwydajniejszy sposób utrzymać zadaną przez Ciebie temperaturę
- Wind Free Good Sleep- kontrola temperatury w tym trybie tworzy idealny klimat do snu, bez nieprzyjemnych chłodnych podmuchów
- Czujnik wykrywania ruchów- w przypadku niezarejestrowania ruchu przez określony czas urządzenie przechodzi w tryb Wind- Free dzięki czemu pozwala oszczędzać energię. Można również ustawić czujnik tak, żeby podążał za Tobą w pomieszczeniu bądź nie dmuchał powietrzem bezpośrednio na Ciebie.
- Fast Cooling- chłodzi powietrze nawet 43% szybciej
- Smart Things- kontrola temperatury w Twoim domu za pomocą dedykowanej aplikacji (Android, iOS)
- Filtr Tri-Care- pomaga dbać o higienę powietrza w Twoim domu wyłapując cząsteczki kurzu, włókna i sierść zwierzęcą. Powłoka zeolitowa redukuje ilość wirusów, bakterii i alergenów w powietrzu
- Auto Clean- po zakończeniu pracy funkcja ta automatycznie osusza wymiennik ciepła co pozwala zapobiec rozwijaniu się bakterii i powstawaniu nieprzyjemnych zapachów
- Cicha praca urządzenia dzięki podwójnemu tłumikowi tubowemu
- Czynnik chłodniczy przyjazny środowisku (R32)

Fast Cooling

Klimatyzatory ścienne Samsung z technologią WindFree™ schładzają całe pomieszczenia szybko, przynosząc komfort znajdującym się w nich osobom niezależnie od pory dnia i nocy oraz rodzaju pomieszczenia. Powerboost z technologią Digital Inverter TT (Twin Tube) radykalnie skraca czas potrzebny do osiągnięcia przez sprężarkę maksymalnej mocy po rozpoczęciu pracy, dzięki czemu chłodzi ona powietrze o 43% szybciej. Zaawansowana konstrukcja ma również o 15% większy wentylator, o 18% szerszy wlot i 31% szersze łopatki niż modele konwencjonalne firmy Samsung. Oznacza to, że chłodne powietrze rozprasza się dalej i szerzej w każdym zakątku pomieszczenia, sięgając nawet do 15 metrów

Tryb chłodzenia WindFree™

Tryb WindFree™ Cooling utrzymuje pomieszczenie w warunkach komfortowego chłodu. Chłodzenie odbywa się delikatnie i po cichu, dzięki temu, że powietrze jest rozprowadzane przez nawet 23 000 mikrootworów. Oznacza to, że osoby przebywające w pomieszczeniu nigdy nie doświadczają na swojej skórze nieprzyjemnego uczucia zimnego powiewu. Dzięki temu powietrze w otoczeniu pozostaje „nieruchome”, tj. porusza się z bardzo małą prędkością i niskim poziomem dźwięku. Zaawansowana struktura przepływu powietrza w tym trybie oznacza również, że chłodzi on bardziej równomiernie coraz szerszy i większy obszar. Ten system klimatyzacyjny zużywa przy tym nawet o 77% mniej energii w stosunku do trybu Fast Cooling, co oznacza dla użytkowników przyjemny chłód i obniżenie kosztów energii.

AI Auto Comfort

AI Auto Comfort wprowadza mieszkańca w świat inteligentnej klimatyzacji. Aby ułatwić życie użytkownika i podnieść skuteczność, jednostka optymalizuje automatycznie tryb działania na podstawie analizy warunków panujących w pomieszczeniu oraz wzorców użytkowania. Na podstawie temperatury w pomieszczeniu preferowanej przez użytkownika i rzeczywistej temperatury zewnętrznej jednostka automatycznie przełącza się na najodpowiedniejszy tryb chłodzenia i ogrzewania w celu zachowania optymalnych i komfortowych warunków w pomieszczeniu. Obejmuje to chłodzenie w trybie WindFree™, Fast i Normal oraz ogrzewanie.

Inteligentne sterowanie

Kontroluj temperaturę w domu – zawsze i wszędzie. Aplikacja SmartThings umożliwia użytkownikom zdalne sterowanie klimatyzatorem. Jedno naciśnięcie przycisku pozwala na włączenie lub wyłączenie klimatyzatora, wybranie trybu chłodzenia, zaplanowanie pracy klimatyzatora i monitorowanie zużycia energii. System sztucznej inteligencji Bixby 2.0 (AI) umożliwia użytkownikowi wydawanie poleceń głosowych, które ono spełni. Funkcja ta analizuje nawet otoczenie, preferowany tryb oraz preferowaną temperaturę i sugeruje najlepsze ustawienia wewnątrz domu.

Czujnik ruchu

Czujnik ruchu (MDS) pozwala użytkownikom na wydajne chłodzenie domu niezależnie od tego, czy ktoś przebywa w pomieszczeniu czy nie. Jeśli czujnik nie wykryje ruchu przez 20 minut¹, to automatycznie przełącza na tryb WindFree™ w celu oszczędności energii. W zależności od warunków po upływie 40 minut urządzenie działające w trybie WindFree™ podwyższa temperaturę o 2°C. Po kolejnych 40 minutach przechodzi w tryb czuwania (miękkie wyłączenie). Gdy tylko system klimatyzacyjny wykryje aktywność w pomieszczeniu, powraca do normalnego działania. Można go też ustawić na unikanie podmuchów w kierunku ludzi lub przeciwnie – na podążanie podmuchów za ruchem człowieka.

Technologia Digital Inverter Boost

Sprężarka Samsung z technologią Digital Inverter Boost pomaga ograniczyć zużycie energii. Inaczej niż w przypadku konwencjonalnych sprężarek o stałej prędkości pracy, ta jednostka utrzymuje żadaną temperaturę bez częstych wyłączeń i załączeń urządzenia powodujących wahania. Dzięki silnym magnesom neodymowym i tłumikowi pracuje wydajnie i wytwarza mniej hałasu i wibracji niż modele konwencjonalne. Podczas chłodzenia optymalizuje zużycie mocy, dzięki czemu ogranicza zużycie energii nawet o 5%.

Filtr Easy Plus

Inaczej niż w przypadku filtrów konwencjonalnych, do których może być utrudniony dostęp, filtr Easy Plus znajduje się na zewnątrz, od góry urządzenia. Oznacza to łatwe usuwanie i czyszczenie bez potrzeby zdejmowania osłony lub mocnego ciągnięcia. Dzięki gęstej siatce filtra urządzenie jest w stanie wychwycić niektóre rodzaje kurzu. Pomaga to utrzymać wymiennik ciepła w czystości i sprawnie działać. Specjalna powłoka na filtrze pomaga chronić mieszkańców przed określonymi zanieczyszczeniami lotnymi.

Filtr Tri-Care

Filtr Tri-Care¹ utrzymuje powietrze w czystszej formie i podtrzymuje parametry działania wymiennika ciepła. Trzy warstwy obejmują filtr o dużej gęstości, który zbiera duże cząstki domowego kurzu, włókna i sierść. Ponadto ma filtr z powłoką zeolitową, która wychwytuje drobny pył i pomaga zredukować określone rodzaje wirusów, bakterii i alergenów w powietrzu.

Łatwy montaż i serwisowanie

Klimatyzator ścienny WindFree™ ma mocowaną zatrzaskowo dolną osłonę, którą można łatwo otworzyć i zamknąć. Dostępne są dwa punkty mocowania śrub, co pozwala na wygodny montaż i serwisowanie. W przeciwieństwie do konwencjonalnych wsporników, które można zamontować na dwóch stałych hakach, urządzenie wykorzystuje wspornik rolkowy, który upraszcza proces montażu. Po przymocowaniu wspornika do ściany można łatwo zamocować urządzenie i bezproblemowo przesunąć je w pożądane położenie.