

Link do produktu: <https://www.klimatop.pl/klimatyzator-scienny-lg-dualcool-wz18awn-bialy-p-2275.html>

## Klimatyzator ścienny LG Dualcool WZ18AWN biały z montażem



Cena	<b>5 190 zł</b>
Numer katalogowy	<b>WZ18AWN.SNU1</b>
Zalecany do	<b>35 - 49 m2</b>
Moc chłodnicza	<b>5,50 kW</b>
Moc grzewcza	<b>5,10 kW</b>
Wykończenie	<b>mat</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

### Montaż klimatyzacji Warszawa

Oferujemy sprzedaż i montaż prezentowanego fabrycznie nowego [klimatyzatora LG](#) 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).

### Klimatyzator ścienny LG Dualcool WZ18AWN - nowoczesna klimatyzacja LG do domu i biura

Klimatyzator ścienny LG Dualcool WZ18AWN to wydajne i nowoczesne urządzenie typu split, zaprojektowane z myślą o

---

większych pomieszczeniach mieszkalnych oraz przestrzeniach biurowych. Model z serii LG WZ oferuje zwiększoną moc chłodniczą i grzewczą, dzięki czemu skutecznie utrzymuje komfortową temperaturę nawet w pomieszczeniach o powierzchni około 45–50 m<sup>2</sup>. Zastosowanie czynnika chłodniczego R32 przekłada się na wyższą efektywność energetyczną oraz mniejszy wpływ na środowisko. Klimatyzator wyróżnia się także bardzo cichą pracą, co pozwala na komfortowe użytkowanie w sypialniach, salonach i biurach. To rozwiązanie dla użytkowników oczekujących stabilnej pracy, wysokiej wydajności i nowoczesnych funkcji sterowania.

## Dual Sensing - inteligentna kontrola temperatury w klimatyzatorze LG WZ18AWN

---

Model LG WZ18AWN wykorzystuje zaawansowane systemy monitorowania warunków w pomieszczeniu, które pozwalają na bardziej precyzyjne dopasowanie pracy urządzenia do aktualnych potrzeb użytkownika. System analizuje zmiany temperatury oraz wilgotności, co pozwala utrzymać stabilny komfort bez nagłych wahań.

### Najważniejsze korzyści działania systemu:

- precyzyjne utrzymanie zadanej temperatury w pomieszczeniu
- automatyczne dopasowanie trybu pracy do warunków otoczenia
- zmniejszenie zużycia energii elektrycznej
- zwiększenie komfortu cieplnego bez przeciążeń termicznych
- poprawa jakości powietrza poprzez kontrolę wilgotności

Technologia Dual Sensing w klimatyzatorze LG Dualcool WZ zapewnia równomierny komfort w całym pomieszczeniu w porównaniu do standardowych rozwiązań.

## Automatyczne oczyszczanie - higieniczna klimatyzacja LG

---

Klimatyzator LG WZ18AWN został wyposażony w funkcję automatycznego osuszania i oczyszczania jednostki wewnętrznej. Po zakończeniu pracy urządzenie usuwa wilgoć z wymiennika, co ogranicza rozwój bakterii, pleśni oraz nieprzyjemnych zapachów. Dodatkowo zastosowane filtry powietrza zatrzymują kurz i drobne zanieczyszczenia, poprawiając jakość powietrza w pomieszczeniu. Dzięki temu klimatyzacja nie tylko chłodzi i ogrzewa, ale również wspiera utrzymanie zdrowego środowiska w domu lub biurze.

## Tryb nocny i komfort snu - idealny klimatyzator do sypialni

---

LG WZ18AWN został zaprojektowany z myślą o maksymalnym komforcie użytkowania nocą. Specjalny tryb nocny redukuje poziom hałasu oraz dostosowuje temperaturę w sposób, który zapobiega wychłodzeniu organizmu podczas snu. Dodatkowo delikatny nawiew powietrza eliminuje efekt bezpośredniego podmuchu, co zwiększa komfort odpoczynku. Dzięki temu urządzenie sprawdza się idealnie w sypialniach, pokojach dziecięcych oraz przestrzeniach relaksu.

## Wi-Fi i aplikacja LG ThinQ - pełna kontrola zdalna

---

Klimatyzator LG WZ18AWN posiada wbudowany moduł Wi-Fi, który umożliwia sterowanie urządzeniem za pomocą aplikacji mobilnej LG ThinQ. Użytkownik może kontrolować klimatyzację z dowolnego miejsca na świecie, co zwiększa wygodę oraz pozwala lepiej zarządzać zużyciem energii.

### Funkcje aplikacji:

1. zdalne włączanie i wyłączanie klimatyzatora
2. ustawianie temperatury i trybów pracy
3. programowanie harmonogramów działania
4. monitorowanie zużycia energii
5. diagnostyka urządzenia i komunikaty błędów
6. sterowanie nawiewem powietrza

## SMART LED - szybki podgląd pracy urządzenia

---

---

Panel SMART LED umożliwia szybkie sprawdzenie aktualnych parametrów pracy klimatyzatora. Użytkownik może w każdej chwili odczytać temperaturę, tryb pracy oraz podstawowe komunikaty systemowe. Dzięki temu obsługa urządzenia jest intuicyjna i nie wymaga ciągłego korzystania z pilota lub aplikacji.

## Timer 24h - wygodne planowanie pracy

---

Funkcja timera pozwala zaprogramować dokładne godziny włączenia i wyłączenia klimatyzatora w ciągu doby. Dzięki temu urządzenie może automatycznie dostosować się do rytmu dnia użytkownika, co zwiększa wygodę oraz pozwala ograniczyć zużycie energii.

## Automatyczny restart - niezawodność działania

---

W przypadku zaniku zasilania klimatyzator LG WZ18AWN automatycznie zapamiętuje ostatnie ustawienia i po przywróceniu prądu wraca do wcześniejszego trybu pracy. Dzięki temu użytkownik nie musi ponownie konfigurować urządzenia, a komfort termiczny zostaje szybko przywrócony.

## Dla kogo i gdzie sprawdzi się LG WZ18AWN?

---

Klimatyzator LG WZ18AWN to rozwiązanie przeznaczone do większych pomieszczeń, w których wymagana jest wysoka wydajność i stabilna praca urządzenia.

### Idealne zastosowania klimatyzatora:

- mieszkania i apartamenty z dużym salonem
- biura i przestrzenie open space
- lokale usługowe
- gabinety i pracownie
- pomieszczenia wymagające całorocznej kontroli temperatury

Dzięki wysokiej mocy urządzenie zapewnia szybkie chłodzenie i skuteczne ogrzewanie nawet przy większych obciążeniach cieplnych.

## Funkcje i cechy klimatyzatora LG Dualcool WZ18AWN

---

- **Czynnik chłodniczy R32**  
Zastosowanie nowoczesnego czynnika R32 pozwala uzyskać wysoką wydajność chłodzenia i ogrzewania przy jednoczesnym ograniczeniu wpływu na środowisko. Rozwiązanie to zwiększa efektywność energetyczną całego układu i wspiera bardziej ekonomiczną pracę urządzenia w dłuższym okresie eksploatacji.
- **Aktywna kontrola zużycia energii**  
Funkcja umożliwia ograniczenie poboru mocy poprzez dostosowanie intensywności pracy klimatyzatora do aktualnych warunków w pomieszczeniu. Dzięki temu użytkownik może lepiej zarządzać kosztami eksploatacji bez utraty podstawowego komfortu termicznego.
- **Prezentacja zużycia energii**  
System monitorowania pozwala na bieżąco kontrolować poziom zużycia energii elektrycznej. Ułatwia to świadome korzystanie z urządzenia oraz analizę kosztów jego pracy w różnych trybach i warunkach użytkowania.
- **Funkcja cichej pracy nocnej agregatu**  
Tryb nocny jednostki zewnętrznej redukuje jej hałas i intensywność pracy, co pozwala na komfortowe użytkowanie klimatyzacji w godzinach nocnych. Rozwiązanie to minimalizuje zakłócenia w otoczeniu, szczególnie w zabudowie mieszkaniowej.
- **Niski poziom hałasu**  
Konstrukcja urządzenia została zoptymalizowana pod kątem redukcji dźwięku, dzięki czemu klimatyzator pracuje wyjątkowo cicho. To sprawia, że idealnie nadaje się do sypialni, gabinetów oraz pomieszczeń wymagających ciszy.
- **Automatyczne oczyszczanie**  
Po zakończeniu pracy urządzenie uruchamia proces osuszania wymiennika, co ogranicza gromadzenie wilgoci wewnątrz jednostki. Dzięki temu zmniejsza się ryzyko rozwoju pleśni, bakterii oraz powstawania nieprzyjemnych zapachów.
- **Filtr wstępny/przeciwgrzybiczy**  
System filtracji skutecznie wychwytuje kurz, pyłki oraz drobne zanieczyszczenia, poprawiając jakość powietrza w pomieszczeniu. Dodatkowa warstwa ochronna ogranicza rozwój drobnoustrojów na powierzchni filtra.
- **Kierunki automatycznego sterowania nawiewem**  
Automatyczne ustawienie żaluzji pozwala równomiernie rozprowadzać powietrze w całym pomieszczeniu. Dzięki temu

eliminowane są strefy przegrzania lub niedochłodzenia, a komfort staje się bardziej stabilny.

- **Automatyczna zmiana trybu pracy**  
Urządzenie samodzielnie dopasowuje tryb działania (chłodzenie, ogrzewanie lub wentylacja) do aktualnych warunków. Użytkownik nie musi ręcznie ingerować w ustawienia, co zwiększa wygodę codziennej obsługi.
- **Funkcja gorącego startu**  
Podczas uruchamiania trybu grzania system opóźnia nawiew do momentu osiągnięcia odpowiedniej temperatury wymiennika. Eliminuje to efekt podawania zimnego powietrza na początku pracy.
- **Funkcja komfortowego nawiewu**  
Strumień powietrza kierowany jest w sposób pośredni, co pozwala uniknąć bezpośredniego nawiewu na użytkownika. Dzięki temu poprawia się komfort przebywania w klimatyzowanym pomieszczeniu.
- **Szybkie chłodzenie**  
Tryb intensywnej pracy umożliwia bardzo szybkie obniżenie temperatury w pomieszczeniu. Sprawdza się szczególnie w upalne dni, gdy konieczne jest natychmiastowe uzyskanie komfortowych warunków.
- **Szybkie ogrzewanie**  
Funkcja pozwala na dynamiczne podniesienie temperatury w krótkim czasie po uruchomieniu urządzenia. Zapewnia to szybkie osiągnięcie komfortu cieplnego w chłodniejszych okresach.
- **Funkcja zabezpieczenia dostępu przed dziećmi**  
Blokada sterowania chroni ustawienia urządzenia przed przypadkową zmianą. Jest to szczególnie przydatne w domach z dziećmi, gdzie istnieje ryzyko niezamierzonej ingerencji w pracę klimatyzacji.
- **Programowanie on/off**  
Możliwość ustawienia automatycznego włączania i wyłączania urządzenia o określonych godzinach. Funkcja ta pozwala dopasować pracę klimatyzatora do rytmu dnia i zmniejszyć zużycie energii.
- **Wbudowany moduł Wi-Fi**  
Umożliwia zdalne sterowanie klimatyzatorem za pomocą aplikacji mobilnej. Dzięki temu użytkownik ma pełną kontrolę nad urządzeniem niezależnie od miejsca, w którym się znajduje.
- **Łatwa i szybka instalacja**  
Konstrukcja urządzenia została zaprojektowana tak, aby montaż przebiegał sprawnie i bez komplikacji. Ułatwia to pracę instalatorom i skraca czas uruchomienia systemu.
- **Wysoka niezawodność pracy**  
Zastosowane komponenty oraz technologia LG zapewniają stabilne działanie nawet przy intensywnej eksploatacji. Urządzenie jest przystosowane do długotrwałej, bezproblemowej pracy.
- **Automatyczny restart**  
Po zaniku zasilania klimatyzator automatycznie wraca do wcześniej zapisanych ustawień. Dzięki temu zachowana zostaje ciągłość pracy bez konieczności ponownej konfiguracji.

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

Seria: **Dualcool WZ**

## Dane techniczne

### Dane techniczne klimatyzatora LG Dualcool WZ18AWN

#### Model WZ18AWS.SNU

Moc chłodnicza	(min. / <b>nom.</b> / maks.)	1,00 / <b>3,45</b> / 3,75	kW
Pobór mocy przy chłodzeniu	(min. / <b>nom.</b> / maks.)	160 / <b>1062</b> / 1700	W
EER / SEER		3,23 / 6,10	W/W / -
Moc grzewcza	(min. / <b>nom.</b> / maks.)	1,00 / <b>3,50</b> / 3,80	kW
Pobór mocy przy ogrzewaniu	(min. / <b>nom.</b> / maks.)	150 / <b>944</b> / 1350	W
COP / SCOP		3,71 / 4,00	W/W / -
Klasa efektywności energetycznej	(chłodzenie / grzanie)	A++ / A+	-
Gwarancja		5	lat

#### Jednostka wewnętrzna WZ18AWN.SNU1

Wymiary jednostki wewnętrznej	(szer. × głęb. × wys.)	781 × 274 × 197	mm
-------------------------------	------------------------	-----------------	----

Poziom ciśnienia akustycznego przy chłodzeniu	(b. wysoki / wysoki / średni / niski / b. niski)	46 / 35 / 31 / 27 / 25	dB(A)
Poziom ciśnienia akustycznego przy ogrzewaniu	(b. wysoki / wysoki / średni / niski / b. niski)	46 / 35 / 31 / 27 / 25	dB(A)

### Jednostka zewnętrzna WZ18AWU.SUU1

Wymiary jednostki zewnętrznej	(szer. × głęb. × wys.)	781 × 274 × 197	mm
Poziom ciśnienia akustycznego przy chłodzeniu	(znamionowy)	54 / 54	dB(A)
Poziom ciśnienia akustycznego przy ogrzewaniu	(znamionowy)	54 / 54	dB(A)
Zakres pracy	(chłodzenie / grzanie)	od -15 do 48 / od -15 do 24	°C
Prąd roboczy chłodzenia	Prąd roboczy chłodzenia (maks.)	1,20 / <b>4,80</b> / 7,40	A
Obciążenie chłodnicze		3,40	kW
Roczne zużycie energii przy chłodzeniu		875	kWh
Prąd roboczy ogrzewania	Prąd roboczy ogrzewania (maks.)	1,20 / <b>4,80</b> / 7,40	A
Obciążenie grzewcze		2,50	kW
Roczne zużycie energii przy ogrzewaniu		875	kWh

### Jednostka wewnętrzna

Waga		21,10	kg
Typ filtra		wstępny (zmywalny)	-
Przepływ powietrza przy chłodzeniu	(b. wysoki / wysoki / średni / niski / b. niski)	582 / 510 / 438 / 336 / 288	m <sup>3</sup> /h
Przepływ powietrza przy ogrzewaniu	(b. wysoki / wysoki / średni / niski / b. niski)	528 / 432 / 348 / 270 / 240	m <sup>3</sup> /h
Poziom mocy akustycznej		55	dB(A)
Wydajność osuszania		1,20	l/h
Skropliny	(średnica zewn. / średnica wew.)	19 / 16	mm

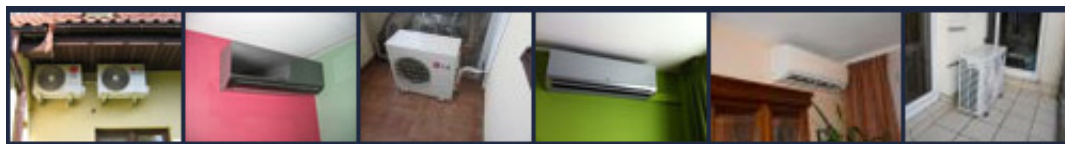
### Jednostka zewnętrzna

Wymiary		867 / 498 / 290	mm
Waga		21,10	kg
Przepływ powietrza	(maks.)	1698	m <sup>3</sup> /h
Poziom mocy akustycznej	(znamionowy)	65	dB(A)
Zasilanie		1 / 220-240 / 50	Ph / V / HZ
Zabezpieczenie		16	A
Przewody zasilania	(liczba żył × przekrój)	3 × 1,50	mm <sup>2</sup>
Przewody zasilania i sterowania	(liczba żył × przekrój)	4 × 0,75	mm <sup>2</sup>
Czynnik chłodniczy	(rodzaj / GWP)	R32 / 675	-
Przyłącze rur - średnica zewnętrzna	(ciecz / gaz)	6,35 / 9,52	mm
Długość instalacji	(min. / standard / maks.)	3 / 5 / 15	m
Różnica poziomów	(maks.)	10	m
Sprężarka	(typ)	pojedyncza rotacyjna	-

## Nasze montaż

### Tysiące montaż klimatyzacji za nami...

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



## LG - zestawienie modeli

### Klimatyzatory LG - zestawienie funkcji

Funkcja / Model	Artcool Gallery LCD	Artcool Gallery PHOTO	Artcool AI Mirror Soft Air	Artcool Mirror	AI Premium Soft Air	AI Deluxe Soft Air	Standard 2
<b>TECHNOLOGIA</b>							
DUAL Inverter HeatPump Compressor	●	●	●	●	●	●	●
AI Air	-	-	●	-	●	●	-
ThinQ UP	●	-	●	-	●	●	-
<b>KOMFORT</b>							
Soft Air	-	-	●	-	●	●	-
Dual Vane	-	-	●	-	●	●	-
Sleep Timer+	-	-	●	-	●	●	-
Regulacja komfortowej wilgotności	◎	◎	◎	-	◎	◎	-
<b>WYDAJNOŚĆ ENERGETYCZNA</b>							
AI kW Manager	-	-	◎	-	◎	◎	-
Czujnik wykrywający ludzi	-	-	●	-	●	-	-
Wykrywanie otwartych okien	-	-	●	-	●	●	-
Low Heating	-	-	●	-	●	●	-
Aktywna kontrola zużycia energii	-	-	●	●	●	●	●

Funkcja / Model	Artcool Gallery LCD	Artcool Gallery PHOTO	Artcool AI Mirror Soft Air	Artcool Mirror	AI Premium Soft Air	AI Deluxe Soft Air	Standard 2
<b>ZDROWE POWIETRZE</b>							
All Cleaning	-	-	⊙	-	⊙	⊙	-
Auto Clean+	●	●	●	-	●	●	-
Freeze Cleaning	⊙	⊙	⊙	-	⊙	⊙	-
Plasmaster Ionizer++	●	●	●	●	●	●	-
Allergy Filter	-	-	●	●	●	●	●
UVnano	-	-	-	●	-	-	-
Auto Cleaning	-	-	-	●	-	-	●
<b>INTELIGENCJA</b>							
Wykrywanie niedoboru czynnika chłodniczego	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙
Wbudowane Wi-Fi	●	●	●	●	●	●	●
Smart Diagnosis	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙
Mobile LGMV (Monitorowanie)	●	●	●	●	●	●	●
Sterowanie głosowe	●	●	●	●	●	●	●
<b>BUDOWA</b>							
Gold Fin	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙
Kompatybilność z systemem Multi Split	●	●	●	●	●	●	●

● stosowane w Single i Multi (jednostka wewnętrzna ścienna + jednostka zewnętrzna ścienna lub jednostka zewnętrzna Multi)  
 ⊙ stosowane w Single (jednostka wewnętrzna ścienna + jednostka zewnętrzna ścienna)  
 - brak