

Link do produktu: <https://www.klimatop.pl/klimatyzator-scienny-panasonic-kit-tz50-zke-tz-bialy-z-montazem-p-2100.html>



## Klimatyzator ścienny Panasonic KIT-TZ50-CKE TZ biały z montażem

Cena	<b>6 660 zł</b>
Numer katalogowy	<b>KIT-TZ50-ZKE</b>
Zalecany do	<b>35 - 49 m2</b>
Moc chłodnicza	<b>5,0 kW</b>
Moc grzewcza	<b>5,8 kW</b>
Wykończenie	<b>mat</b>
Kolor	<b>biały</b>
Klasa energetyczna (chłodzenie)	<b>A++</b>
Klasa energetyczna (ogrzewanie)	<b>A+</b>
SEER	<b>6,90</b>
SCOP	<b>4,50</b>
Cena zawiera	<a href="#">urządzenie z montażem standardowym (link)</a>

### Opis

#### Montaż klimatyzacji Warszawa

Oferujemy sprzedaż i montaż prezentowanego fabrycznie nowego [klimatyzatora Panasonic](#) 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 Panasonic KIT-TZ50-ZKE - kompaktowy i mocny



Panasonic **KIT-TZ50-ZKE** to klimatyzator ścienny, który łączy kompaktową konstrukcję z wysoką wydajnością dostosowaną do większych przestrzeni. Jednostka wewnętrzna ma **zaledwie 779 mm szerokości**, dzięki czemu nie dominuje wizualnie nawet w mniejszych pomieszczeniach, a przy tym oferuje moc odpowiednią do efektywnego chłodzenia i ogrzewania salonów, biur czy mieszkań w bloku. Dzięki solidnym parametrom pracy urządzenie jest doskonałym wyborem dla osób poszukujących

---

niezawodnego klimatyzatora na cały rok.

## Technologia nanoe™ X - zdrowe powietrze przez całą dobę

Model TZ50-ZKE został wyposażony w innowacyjny generator **nanoe™ X Mark 1**, który aktywnie dba o jakość powietrza w domu. System ten neutralizuje bakterie, wirusy, pleśń, alergeny oraz nieprzyjemne zapachy, a jego praca trwa nieprzerwanie 24 godziny na dobę. Dzięki temu klimatyzator nie tylko chłodzi lub ogrzewa, ale również poprawia higienę powietrza, co docenią szczególnie alergicy i osoby dbające o zdrowy klimat w pomieszczeniach.



## Wbudowane Wi-Fi i wygodne sterowanie głosowe



Panasonic KIT-TZ50-ZKE posiada **standardowo wbudowany moduł Wi-Fi**, umożliwiający pełną kontrolę z poziomu aplikacji **Panasonic Comfort Cloud**. Użytkownik może zdalnie ustawiać temperaturę, harmonogramy pracy oraz sprawdzać zużycie energii z dowolnego miejsca. Klimatyzator współpracuje także z **asystentami głosowymi** Google Assistant i Amazon Alexa, co zapewnia jeszcze większy komfort codziennej obsługi i nowoczesne doświadczenie użytkownika.

## Komfortowe użytkowanie i cicha praca

[Klimatyzator ścienny](#) Panasonic TZ50 został zaprojektowany z myślą o tym, aby zapewniać przyjemny klimat bez zakłócania spokoju domowników. Urządzenie posiada **tryb Super Quiet**, w którym poziom hałasu jednostki wewnętrznej spada do absolutnego minimum, co sprawia, że nadaje się do sypialni czy gabinetów. Intuicyjny pilot z wyświetlaczem LCD oraz możliwość programowania harmonogramów pracy dodatkowo zwiększają wygodę codziennego użytkowania.

## Efektywność pracy i oszczędność energii

Technologia inwerterowa zastosowana w modelu TZ50-ZKE sprawia, że urządzenie automatycznie dostosowuje moc sprężarki do aktualnego zapotrzebowania. Dzięki temu klimatyzator pracuje efektywnie, zużywając mniej energii i utrzymując stabilną temperaturę w pomieszczeniu. W połączeniu z nowoczesną **sprężarką rotacyjną R2** urządzenie zapewnia doskonałą równowagę między wysoką wydajnością, a niskimi kosztami eksploatacji. To rozwiązanie stworzone z myślą o ekonomicznym użytkowaniu przez cały rok.

## Żaluzje Aerowings - precyzyjne kierowanie powietrzem

Dzięki systemowi **Aerowings**, składającemu się z podwójnych żaluzji, klimatyzator Panasonic TZ50 pozwala dokładnie sterować nawiewem powietrza. Strumień można skierować w górę, aby schłodzone lub ogrzane powietrze rozchodziło się równomiernie w całym pomieszczeniu. Funkcja ta zapobiega niekomfortowemu nawiewowi bezpośrednio na użytkowników, a jednocześnie pozwala szybciej osiągnąć optymalne warunki termiczne w pokoju.



## Trwałość i niezawodność w każdych warunkach

---

[Seria TZ](#) została zaprojektowana tak, aby gwarantować stabilną i niezawodną pracę **niezależnie od warunków zewnętrznych**. Panasonic KIT-TZ50-ZKE skutecznie chłodzi nawet przy temperaturze do -10°C na zewnątrz i ogrzewa przy mrozach sięgających -15°C. Dzięki temu urządzenie doskonale sprawdza się zarówno w upalne lato, jak i w okresie zimowym, oferując całoroczny komfort.

## Łatwy montaż i prosta konserwacja

Panasonic TZ50-ZKE daje duże możliwości w zakresie instalacji - można go podłączyć także do istniejących instalacji chłodniczych wykorzystujących czynniki **R22** lub **R410A**. To znacznie ułatwia modernizację starszych systemów. Dodatkowo urządzenie wyposażono w **zdejmowany panel przedni** oraz **górną pokrywę serwisową**, które ułatwiają czyszczenie i konserwację. To sprawia, że klimatyzator jest przyjazny nie tylko dla użytkowników, ale i dla serwisantów.

## Lista funkcji klimatyzatora Panasonic TZ50-ZKE

- **Czynnik chłodniczy R32**  
W modelu TZ50 zastosowano ekologiczny czynnik chłodniczy R32, który pozwala ograniczyć emisję CO<sub>2</sub> i jednocześnie zapewnia wysoką efektywność pracy urządzenia.
- **System inwerterowy**  
Technologia inwerterowa w tym klimatyzatorze dynamicznie dopasowuje moc sprężarki, co obniża rachunki za energię i wydłuża żywotność całego systemu.
- **Sprężarka rotacyjna R2**  
Jednostka TZ50 została wyposażona w wytrzymałą sprężarkę rotacyjną, która gwarantuje stabilną i cichą pracę nawet przy intensywnym użytkowaniu.
- **Generator nanoe™ X Mark 1**  
Ten model oferuje stałą ochronę jakości powietrza dzięki technologii nanoe™ X, skutecznie zwalczając zanieczyszczenia i nieprzyjemne zapachy.
- **Właściwości antyalergiczne**  
System filtracji w TZ50 wspiera osoby wrażliwe na alergeny, minimalizując obecność pyłków i kurzu w powietrzu.
- **Tryb Super Quiet**  
Dzięki specjalnemu trybowi pracy klimatyzator może działać niemal bezszelestnie, co jest dużym atutem w nocy lub w biurach wymagających ciszy.
- **Żaluzje Aerowings**  
Podwójne żaluzje pozwalają precyzyjnie ukierunkować przepływ powietrza i równomiernie chłodzić większe pomieszczenia.
- **Chłodzenie do -10°C**  
Urządzenie zachowuje pełną sprawność w trybie chłodzenia nawet w chłodniejszych warunkach zewnętrznych, co zwiększa jego funkcjonalność.
- **Ogrzewanie do -15°C**  
Klimatyzator skutecznie pracuje jako źródło ciepła przy ujemnych temperaturach sięgających -15°C.
- **Renowacja instalacji R410A/R22**  
Model TZ50 można podłączyć do istniejących instalacji chłodniczych, co obniża koszty modernizacji systemu.
- **Usuwanie zapachów**  
Specjalny tryb neutralizacji usuwa nieprzyjemne wonie, poprawiając komfort w pomieszczeniu.
- **Zdejmowalny panel przedni**  
Konstrukcja panelu umożliwia jego szybkie zdjęcie i wyczyszczenie, co ułatwia utrzymanie higieny.
- **Tryb wysokiej wydajności**  
Klimatyzator w tym trybie natychmiast zwiększa moc, by błyskawicznie schłodzić lub ogrzać wnętrze.
- **Łagodny tryb osuszania**  
Urządzenie skutecznie obniża poziom wilgotności bez ryzyka przechłodzenia pomieszczenia.
- **Automatyczna regulacja pionowa**  
W modelu TZ50 żaluzje pionowe samodzielnie dostosowują nawiew dla optymalnego rozproszania powietrza.
- **Ręczna regulacja pozioma**  
Użytkownik może ręcznie ustawić kierunek nawiewu w poziomie zgodnie z własnymi preferencjami.
- **Tryb automatyczny**  
System sam dobiera odpowiednie parametry chłodzenia lub grzania w zależności od aktualnych warunków.
- **Funkcja "gorącego startu"**  
Klimatyzator uruchamia tryb grzania w sposób komfortowy, eliminując nawiew zimnego powietrza na początku pracy.
- **Podwójny programator czasowy**  
Pozwala ustawić dwa niezależne harmonogramy pracy urządzenia w ciągu dnia.
- **Sterownik na podczerwień z wyświetlaczem LCD**  
Pilot dołączony do TZ50 jest prosty w obsłudze i czytelny dzięki wyświetlaczowi LCD.
- **Automatyczny restart**  
W razie awarii zasilania urządzenie wznowi pracę z ostatnio zapamiętanymi ustawieniami.
- **Długie rury instalacyjne**

Możliwość zastosowania instalacji chłodniczej o długości do 20 metrów zapewnia elastyczność montażu.

- **Zdejmowana pokrywa górna**  
Ułatwia serwisowanie oraz dostęp do wnętrza jednostki podczas przeglądów.
- **Funkcja autodiagnostyki**  
System monitoruje stan pracy i informuje o potencjalnych usterkach.
- **Sterowanie przez Wi-Fi**  
Wbudowany moduł Wi-Fi daje pełną kontrolę nad urządzeniem z poziomu aplikacji mobilnej.
- **3 lata gwarancji na urządzenie**  
Producent zapewnia długą ochronę, co potwierdza niezawodność urządzeń Panasonic.
- **Adapter interfejsu RAC (S-Link) (opcjonalnie)**  
Umożliwia integrację klimatyzatora z systemami zarządzania budynkiem.
- **Kompatybilność z BMS (opcjonalnie)**  
Model ten można łatwo podłączyć do nowoczesnych systemów inteligentnego domu.

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

Seria: **TZ**

## Dane techniczne

### Klimatyzator Panasonic TZ

#### Model KIT-TZ50-ZKE

Moc chłodnicza (min. / <b>nom.</b> / maks.)	0,98 / <b>5,00</b> / 5,60 kW
EER (min. / <b>nom.</b> / maks.)	3,92 / <b>3,13</b> / 2,96 W/W
SEER	6,90
Moc projektowa Pdesign (chłodzenie)	5,00 kW
Pobór mocy przy chłodzeniu (min. / <b>nom.</b> / maks.)	0,25 / <b>1,60</b> / 1,89 kW
Roczne zużycie energii (chłodzenie)	254 kWh/a
Moc grzewcza (min. / <b>nom.</b> / maks.)	0,98 / <b>5,80</b> / 7,50 kW
Moc grzewcza przy -7 °C	4,62 kW
COP (min. / <b>nom.</b> / maks.)	4,67 / <b>3,41</b> / 3,26 W/W
SCOP	4,50
Moc projektowa Pdesign przy -10 °C (ogrzewanie)	4,00 kW
Pobór mocy przy ogrzewaniu (min. / <b>nom.</b> / maks.)	0,21 / <b>1,70</b> / 2,30 kW
Roczne zużycie energii (ogrzewanie)	1244 kWh/a
Klasa efektywności energetycznej (chłodzenie / grzanie)	A++ / A+
Gwarancja	3 lata

#### Jednostka wewnętrzna CS-TZ50ZKEW

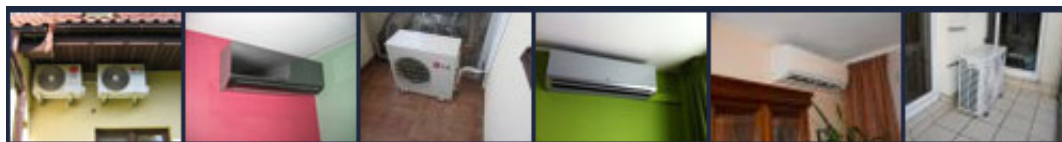
Zasilanie	230 V
Zalecany bezpiecznik	16 A
Przewód komunikacyjny (jedn. wew. i jedn. zew.)	4 x 2,50 mm <sup>2</sup>
Objętościowy przepływ powietrza (chłodzenie / grzanie)	750 / 792 m <sup>3</sup> /h
Objętość odprowadzanej wilgoci	2,80 l/h
Poziom ciśnienia akustycznego przy chłodzeniu (wysoki / średni / niski)	44 / 37 / 33 dB(A)
Poziom ciśnienia akustycznego przy ogrzewaniu (wysoki / średni / niski)	44 / 37 / 33 dB(A)
Wymiary (wys. x szer. x głęb.)	290 x 779 x 209 mm

Waga (netto)	8 kg
Generator nanoe X	Mark 1
<b>Jednostka zewnętrzna CU-TZ50ZKE</b>	
Objęściowy przepływ powietrza (chłodzenie / grzanie)	1962 / 1962 m <sup>3</sup> /h
Poziom ciśnienia akustycznego (chłodzenie / grzanie)	48 / 49 dB(A)
Wymiary (wys. x szer. x głęb.)	619 x 915 x 299 mm
Waga (netto)	35 kg
Średnica przyłącza rurowego czynnika ciekłego	0,25 cal / 6,35 mm
Średnica przyłącza rurowego czynnika gazowego	0,50 cal / 12,70 mm
Zakres długości orurowania	od 3 do 20 m
Różnica wysokości zainstalowania jedn. wew. i zew.	15 m
Ilość czynnika chłodniczego R32	1,07 kg
Emisja równoważna CO <sub>2</sub>	0,72 t
Zakres pracy (chłodzenie / grzanie)	od -10 do 43 °C / od -15 do 24 °C

## Nasze montaż

Tysiące montaż klimatyzacji za nami...

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



## Panasonic - zestawienie modeli

### Klimatyzatory Panasonic - zestawienie funkcji

Funkcja / Model	Heatcharge VZ	Etherea Z / XZ / XZ-H	TZ	BZ	UZ
<b>Oszczędność energii</b>					
Czynnik chłodniczy R32	●	●	●	●	●
Econavi, czujnik nasłonecznienia	●	—	—	—	—
System Inverter +	●	●	—	—	—
System Inverter	—	—	●	●	●
Sprężarka rotacyjna R2	●	●	●	●	●
<b>Doskonałe osiągi i jakość powietrza</b>					

Funkcja / Model	Heatcharge VZ	Etherea Z / XZ / XZ-H	TZ	BZ	UZ
Generator nanoe X	nanoe™	Mark 3	Mark 1	—	—
Filtr PM 2,5	—	—	—	●	—
Filtr przeciwpylowy	—	—	—	—	●
Właściwości antyalergiczne	●	●	●	—	—
Tryb Super Quiet <sup>1</sup>	●	●	●	●	●
Czyszczenie wnętrza	—	●	—	—	—
Chłodzenie z kontrolą wilgotności	—	●	—	—	—
Żaluzje Aerowings	—	●	●	●	●
Praca w trybie chłodzenia nawet do -10°C na zewnątrz	●	●	●	●	●
Praca w trybie ogrzewania nawet do -15°C na zewnątrz	do -35°C <sup>2</sup>	do -20°C	●	●	●
Funkcja domu letniskowego	●	—	—	—	—
Renowacja instalacji zawierających czynnik R410A/R22	●	●	●	●	●
Funkcja usuwania nieprzyjemnych zapachów	●	●	●	●	●
Zdejmowany i zmywalny panel czołowy	●	●	●	●	●
Tryb wysokiej wydajności	●	●	●	●	●
Tryb łagodnego osuszania powietrza	●	●	●	●	●
Tworzenie indywidualnego kierunku przepływu powietrza	●	●	● <sup>6</sup>	—	—
Automatyczna regulacja kierunku nadmuchu w pionie	—	—	● <sup>7</sup>	●	●
Ręczna regulacja kierunku nadmuchu w poziomie	—	—	● <sup>7</sup>	●	●

Funkcja / Model	Heatcharge VZ	Etherea Z / XZ / XZ-H	TZ	BZ	UZ
Tryb Auto	●	●	●	●	●
Funkcja "gorącego startu"	●	●	●	●	●
Zegar czasu rzeczywistego z podwójnym programatorem	●	●	●	●	●
Programator tygodniowy	—	—	—	—	—
Sterownik na podczerwień z wyświetlaczem LCD	●	●	●	●	●
Automatyczny restart	●	●	●	●	●
Długie przewody rurowe (15 metrów)	●	● <sup>3</sup>	● <sup>4</sup>	● <sup>5</sup>	●
Zdejmowana pokrywa górna	●	●	●	●	●
Funkcja autodiagnostyki	●	●	●	●	●
<b>Kompatybilność</b>					
Adapter interfejsu RAC do integracji z S-Link	◎	◎	◎	◎	◎
Sterowanie przez Wi-Fi	◎	●	●	◎	◎
Sterowanie przez system BMS	◎	◎	◎	◎	◎
<b>Gwarancja</b>					
3 lata na urządzenie	●	●	●	●	●

● standard  
◎ opcjonalnie

— brak

<sup>1</sup> - funkcja aktywna przy najniższej prędkości wentylatora

<sup>2</sup> - badanie przeprowadzono przez laboratorium zewnętrzne SP zgodnie z normą EN 14511:2013 i metodą SP 1721; wartość temperatury nie jest gwarantowana przez producenta

<sup>3</sup> - 30 metrów w przypadku modeli 50 oraz 71

<sup>4</sup> - 20 metrów w przypadku modelu 50; 30 metrów w przypadku modeli 60 oraz 71

<sup>5</sup> - 30 metrów w przypadku modelu 60

<sup>6</sup> - tylko w modelach 60 oraz 71

<sup>7</sup> - tylko w modelach 20, 25, 35, 42 oraz 50