



# Instrukcja obsługi i instalacji MIK-35EX



Przeczytaj uważnie zanim zaczniesz korzystać z urządzenia

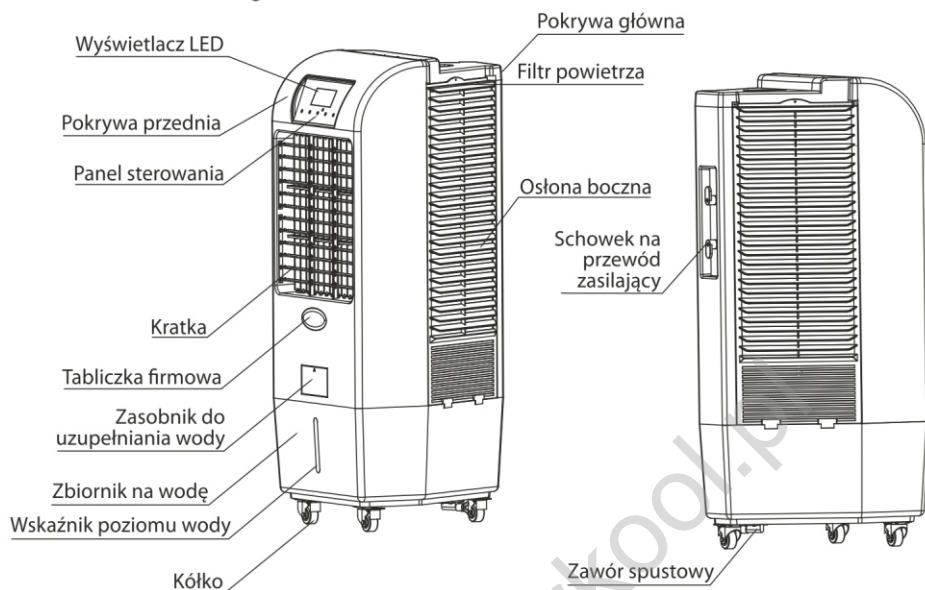
# 1.Uwagi

- Unikaj używania urządzenia w pomieszczeniach zamkniętych. Urządzenie powinno być użytkowane tylko w miejscach dobrze wentylowanych.
- Napięcie powinno być kontrolowane, aby być pewnym, że ma zakres +/- 5%. Jeśli napięcie jest zbyt niskie urządzenie może się nie włączyć lub może się wyłączać. Zbyt niskie lub zbyt wysokie napięcie może spowodować uszkodzenie urządzenia.
- Przed włączeniem jednostki uzupełnij urządzenie w wodę aby zapewnić wydajną pracę urządzenia chłodzącego.

# 2. Informacje techniczne

Objętość powietrza	3,500 m3/hr
Moc	155W
Napięcie elektryczne	220 V/50 Hz
Prąd	1.0 A
Typ wentylatora	osiowy
Prędkość wentylatora	3 prędkości
Pojemność zbiornika na wodę	45 litrów
Głośność	≤ 58 db
Wymiary	51x55x128 cm
Rozmiar kratki wentylacyjnej	44x44 cm
Ciężar roboczy	66kg

### 3. Budowa urządzenia





Panel sterowania



Pilot


## 4. Instrukcja obsługi i funkcje

### 4.1 Start/ Cyrkulacja powietrza



Po naciśnięciu przycisku  urządzenie chłodzące rozpocznie działanie z niską prędkością cyrkulacji powietrza lub na „Poziom 1(low)”. Naciśnij guzik  na panelu sterowania lub pilocie jeśli chcesz zmienić prędkość. Urządzenie posiada trzy prędkości: Poziom 1 (niski), Poziom 2 (średni) i Poziom 3 (wysoki). Prędkości działają w systemie rotacyjnym.

## 4.2 Tryb chłodzenia

Włącz tryb chłodzenia naciskając przycisk  na panelu sterowania lub pilocie. Aby wyłączyć tryb chłodzenia naciśnij ponownie przycisk . System automatycznie wyjdzie z trybu chłodzenia.

**Uwaga:** Kiedy włączony jest tryb Chłodzenia, pompa w zbiorniku z wodą pompuje wodę nasycając maty chłodzące. Ciepło, które przepływa przez maty chłodzące wymienia się z wodą i schładza powietrze. W związku z tym obniżenie temperatury zależy od względnej wilgotności i temperatury otoczenia. W przypadku, gdy prędkość wentylatora jest wysoka, po naciśnięciu przycisku  prędkość zmniejszy się na 30 sekund do najniższej prędkości, po czym powróci do wcześniej ustawionej prędkości.


## 4.3 Tryb wahania

Naciśnij przycisk  na panelu sterowania lub pilocie zdalnego sterowania, tak aby pionowe kratki automatycznie się wahały, a urządzenie przejdzie w tryb wahania. Naciśnij przycisk  ponownie, aby kratki przestały się wahać.

## 4.3 Tryb ozonowania


Włącz tryb ozonowania naciskając przycisk  na panelu sterowania lub pilocie. Naciśnij ponownie żeby wyłączyć.

## 4.4 Wyłączanie

Naciśnij przycisk  na panelu sterowania lub pilocie aby system przeszedł w tryb gotowości (stand-by).

## 5. Rozwiązywanie problemów

MIK-35 EX

	Problem	Możliwa przyczyna	Działania naprawcze	Uwagi
1	Urządzenie nie działa i nie odpowiada na naciśnięcia przycisków	Przerwa w dostawie energii elektrycznej lub wadliwe podłączenie zasilania	Zmierz napięcie wejściowe i podłącz do wyznaczonego źródła zasilania.	Zalecamy użycie woltomierza w celu sprawdzenia napięcia.
		Bezpiecznik jest uszkodzony lub obwód przestaje działać, aby zapobiec przeciążeniu.	Wymień bezpiecznik lub uruchom ponownie urządzenie.	Zresetuj system zabezpieczenia przed przeciążeniem i sprawdź przyczynę przeciążenia.
		Wyczerpane baterie pilota.	Wymień baterie w pilocie.	
		Uszkodzony pilot lub panel sterowania.	Napraw lub wymień panel sterowania/ pilota na inny tego samego modelu.	
2	Brak przepływu powietrza po naciśnięciu przycisku  ON/SPEED	Uszkodzony silnik	Napraw lub wymień silnik na inny tego samego modelu.	
		Poluzowane połączenie z silnikiem	Sprawdź czy połączenie z silnikiem jest poprawne	
		Uruchomione zostało zabezpieczenie termiczne w silniku	Wyłącz urządzenie do momentu ostygnięcia silnika, aby móc normalnie użytkować urządzenie.	
3	Pompa działa, ale nie chłodzi wystarczająco	Maty chłodzące są zatkane lub brudne	Wyczyść lub wymień maty chłodzące	
		Filtry są zatkane lub brudne	Wyczyść lub wymień filtry	
		Maty chłodzące są suche lub zawierają niewystarczającą ilość wody podczas trybu chłodzenia	Sprawdź zasobnik uzupełniania wody, aby ustalić, czy nie jest zatkany. Sprawdź, czy pompa działa poprawnie.	
		Nadmiernie wysoka wilgotność względna.	Gdy urządzenie jest używane przez długi czas, wilgotność w pomieszczeniu będzie dużo wyższa, więc nie jest w stanie bardziej obniżyć temperatury. Wyłącz urządzenie i zwiększ wentylację pomieszczenia.	
4	Pompa nie działa i nie chłodzi	Uszkodzona pompa	Napraw lub wymień pompę na ten sam model	
		Poluzowane połączenie z silnikiem	Napraw połączenie	
5	Pompa działa, ale brak cyrkulacji wody, lub maty chłodzące zawierają za mało wody	Zatkany lub brudny filtr	Wyczyść lub wymień filtr	
		Zatkany system dystrybucji wody	Wyczyść system dystrybucji wody	
		Zatkany górny zasobnik wody	Wyczyść górny zasobnik wody	
6	Woda wycieka z urządzenia	Cienkie maty chłodzące	Wymień maty chłodzące na nowe	
		Zatkany górny zasobnik wody	Wyczyść górny zasobnik wody	
7	Występuje nieprzyjemny zapach	Urządzenie jest umieszczone w miejscu, w którym występują niepożądane zapachy, lub w zbiorniku wody znajdują się glony	Wyczyść zbiornik na wodę i maty chłodzące	
8	Biały osad w pojemniku na wodę	Duża ilość soli w wodzie	Oczyszczaj zbiornik na wodę oraz maty chłodzące częściej	