

INSTRUKCJA OBSŁUGI



Elektryczny grzejnik konwektorowy z WI-FI



Thermeco

PRZED UŻYCIEM NALEŻY UWAŻNIE PRZECZYTAĆ INSTRUKCJĘ

PL



UWAGA ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa

Nieprzestrzeganie wskazanych zaleceń może spowodować poważne obrażenia, zagrożenie życia lub znaczne szkody materialne.

Nieprzestrzeganie wskazanych zaleceń może spowodować obrażenia użytkownika lub uszkodzenie urządzenia.



UWAGA ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa

UWAGA:

1. Konwektor należy instalować zgodnie z obowiązującymi lokalnymi przepisami oraz wymaganiami dotyczącymi instalacji elektrycznych.
2. Po zakończeniu montażu wtyczka przewodu zasilającego musi pozostać łatwo dostępna.
3. Moc znamionowa konwektora, podana na tabliczce znamionowej, została określona w warunkach testowych producenta.
4. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w konstrukcji i specyfikacji urządzenia bez wcześniejszego powiadomienia.
5. W instrukcji mogą występować drobne nieścisłości techniczne lub błędy typograficzne.
6. Dane techniczne oraz zakres dostępnych modeli mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.
7. W przypadku pytań dotyczących obsługi urządzenia po przeczytaniu instrukcji należy skontaktować się ze sprzedawcą, producentem lub autoryzowanym serwisem.
8. Na urządzeniu znajduje się tabliczka znamionowa z danymi technicznymi oraz innymi ważnymi informacjami.



UWAGA ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa

- Nie przykrywaj urządzenia podczas pracy. Nie susz na nim ubrań, ręczników ani innych materiałów. Może to doprowadzić do przegrzania, awarii urządzenia, pożaru, obrażeń ciała lub uszkodzenia mienia. Uszkodzenia powstałe w wyniku takiego użytkowania nie są objęte gwarancją.
- Podczas pracy urządzenie powinno pozostawać pod nadzorem, szczególnie jeśli w pobliżu znajdują się dzieci. Nie pozwalaj dzieciom dotykać urządzenia ani bawić się nim.

- Przed demontażem lub zapakowaniem urządzenia do dłuższego przechowywania upewnij się, że obudowa i element grzejny całkowicie ostygły.
- Instaluj i używaj urządzenia z dala od materiałów łatwopalnych oraz przedmiotów wrażliwych na wysoką temperaturę.
- Nie używaj urządzenia na zewnątrz ani w otwartych, niezadaszonych przestrzeniach.
- Przed podłączeniem sprawdź, czy napięcie i parametry sieci elektrycznej odpowiadają wartościom podanym na tabliczce znamionowej urządzenia.
- Nie demontuj urządzenia i nie próbuj naprawiać go samodzielnie.
- Odłącz urządzenie od zasilania, gdy nie jest używane oraz przed czyszczeniem.
- Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku domowego. Nie jest przeznaczone ani zalecane do zastosowań przemysłowych.
- Urządzenie nie jest przeznaczone do obsługi przez osoby, w tym dzieci, o ograniczonej sprawności fizycznej, sensorycznej lub umysłowej ani przez osoby bez odpowiedniego doświadczenia i wiedzy, chyba że korzystają z niego pod nadzorem osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo lub zostały poinstruowane w zakresie bezpiecznej obsługi.

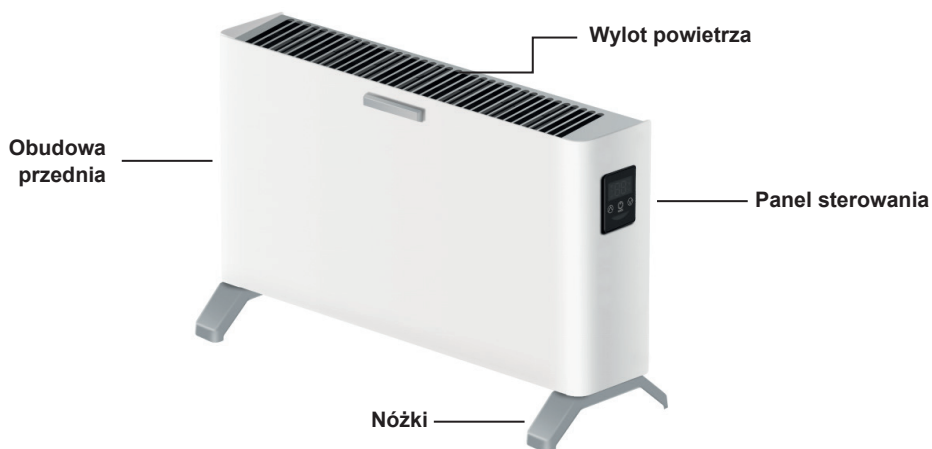


UWAGA ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa

- Aby zapobiec przegrzaniu, nie przykrywaj konwektora.
- Nie montuj konwektora bezpośrednio pod gniazdem elektrycznym.
- Nie używaj konwektora w bezpośrednim sąsiedztwie wanny, prysznica ani basenu.
- Ze względów bezpieczeństwa nie pozostawiaj materiałów opakowaniowych, takich jak folia i tektura, bez nadzoru.
- Nie pozwalaj dzieciom bawić się folią opakowaniową. Istnieje ryzyko uduszenia.

Przy pierwszym uruchomieniu konwektor może wydzielać charakterystyczny zapach. Jest to normalne zjawisko związane z wypalaniem się pozostałości technologicznych na elementach grzejnych. Przed właściwym użyciem zaleca się włączyć urządzenie na 10-20 minut w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.

Urządzenie jest przeznaczone do ogrzewania powietrza w pomieszczeniach mieszkalnych.



Obsługa urządzenia

Przygotowanie do użycia

Ostrożnie wyjmij grzejnik z kartonowego opakowania. Pudełko warto zachować do przechowywania urządzenia poza sezonem.

Przed podłączeniem konwektora do gniazda upewnij się, że urządzenie jest wyłączone.

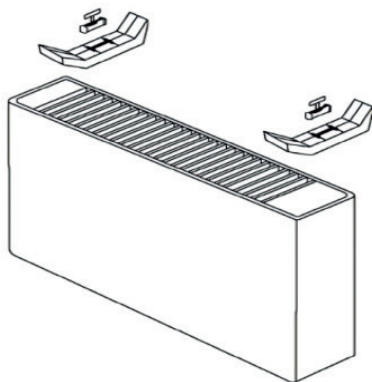
Ustaw grzejnik w bezpiecznym miejscu, zgodnie z instrukcją montażu.

Aby uniknąć przeciążenia obwodu elektrycznego, nie podłączaj grzejnika do tego samego gniazda co inne urządzenia o dużym poborze mocy.

Przygotowanie urządzenia

- Wyjmij grzejnik i wszystkie akcesoria z opakowania, a następnie usuń materiały zabezpieczające.
- Sprawdź, czy urządzenie nie ma widocznych uszkodzeń.
- Rozwiń przewód zasilający i upewnij się, że nie jest uszkodzony.
- Ustaw konwektor na stabilnej, równej i odpornej na ciepło powierzchni, tak aby nie mógł się przewrócić.
- Podłącz przewód zasilający do odpowiedniego gniazda elektrycznego.

Montaż nóżek



Do montażu użyj dołączonych nóżek oraz elementów mocujących. Zamocuj podstawy zgodnie z ilustracją:

- Ostrożnie obróć konwektor tak, aby jego dolna część była skierowana do góry.
- Przyłóż jedną z podstaw do wyznaczonego miejsca montażowego. Upewnij się, że przylega płasko do obudowy, a otwory montażowe są prawidłowo ustawione.
- Przymocuj podstawę do urządzenia za pomocą dołączonego elementu mocującego.
- Powtórz te same czynności, aby zamontować drugą podstawę.

Opis funkcji:

Panel steriowania



- 1) Przycisk WŁ./WYŁ./Tryb
- 2) Przycisk zwiększania wartości
- 3) Przycisk zmniejszania wartości
- 4) Wskaźnik pracy
(kolor wskaźnika zależy od wybranego trybu pracy)

Włączanie i wyłączanie:

Naciśnij i przytrzymaj przycisk (1), aby włączyć lub wyłączyć urządzenie.

Zmiana trybu ogrzewania

Krótko naciśnij przycisk (1), aby przełączać tryby ogrzewania: Komfort, Eco i Ochrona przed mrozem. Wybrany tryb sygnalizowany jest kolorem wskaźnika pracy (4): pomarańczowym, zielonym albo niebieskim.

Tryb ogrzewania	Kolor wskaźnika	Temperatura
Komfort	Pomarańczowy	Regulowana w zakresie 10-35°C
Eco	Zielony	Regulowana w zakresie 6-31°C
Ochrona przed mrozem	Niebieski	Stała temperatura 5°C

Ustawianie temperatury

Ustaw żadaną temperaturę przyciskami zwiększania (2) i zmniejszania (3).

Blokada dziecięca

Aby włączyć lub wyłączyć blokadę dziecięcą, naciśnij jednocześnie przyciski (1) i (2), a następnie przytrzymaj je przez co najmniej 6 sekund.

Wykrywanie otwartego okna

Naciśnij i przytrzymaj przycisk zwiększania wartości (2) przez około 3 sekundy, aby włączyć lub wyłączyć funkcję wykrywania otwartego okna.

Funkcja wykrywa nagły spadek temperatury, np. po otwarciu okna, i automatycznie ogranicza moc grzania, aby zmniejszyć zużycie energii.

Regulacja mocy grzewczej

Aby przełączyć moc grzania między połową mocy a pełną mocą, naciśnij jednocześnie przyciski (2) i (3), a następnie przytrzymaj je przez 3 sekundy.

24-godzinny timer

24-godzinny timer odliczający jest dostępny wyłącznie w aplikacji.

Połączenie Wi-Fi

Migająca ikona Wi-Fi oznacza, że urządzenie oczekuje na połączenie.

Po pomyślnym połączeniu z aplikacją ikona Wi-Fi świeci światłem ciągłym.

Przywracanie ustawień fabrycznych

Aby przywrócić ustawienia fabryczne, naciśnij jednocześnie przyciski (1), (2) i (3), a następnie przytrzymaj je przez 6 sekund.

Zabezpieczenie przed przegrzaniem

Urządzenie jest wyposażone w automatyczne zabezpieczenie przed przegrzaniem. Zabezpieczenie uruchamia się po przekroczeniu dopuszczalnej temperatury pracy. W razie przegrzania konwektor wyłączy się automatycznie.

Co zrobić, gdy urządzenie wyłączy się z powodu przegrzania:

- Wyłącz urządzenie i odłącz je od zasilania.
- Sprawdź, czy wloty i wyloty powietrza są drożne i nie są zasłonięte.
- Przed ponownym uruchomieniem odczekaj co najmniej 5 minut, aby zabezpieczenie mogło się zresetować.

Jeżeli urządzenie nadal nie działa albo zabezpieczenie przed przegrzaniem uruchamia się ponownie, skontaktuj się z autoryzowanym serwisem w celu sprawdzenia lub naprawy urządzenia.

Zabezpieczenie przed przewróceniem

Urządzenie jest wyposażone w zabezpieczenie przed przewróceniem, które automatycznie odcina zasilanie w przypadku przechylenia lub przewrócenia urządzenia.

Wyłącznik bezpieczeństwa znajduje się na spodzie urządzenia.

Używaj urządzenia wyłącznie na stabilnej i równej powierzchni.

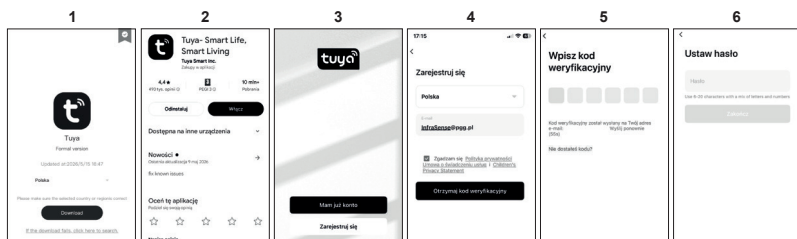
Ustawienie konwektora na dywanie z grubym włosiem może zakłócić działanie zabezpieczenia przed przewróceniem.

Działanie Wi-Fi

Przed połączeniem urządzenia pobierz aplikację TUYA na telefon lub tablet.



Tuya Smart



Włącz urządzenie i upewnij się, że w smartfonie lub tablecie aktywne są Wi-Fi oraz Bluetooth.

1. Otwórz aplikację TUYA, naciśnij ikonę „+”, a następnie wybierz urządzenie, które chcesz sparować.

2. Połącz się z dostępną siecią Wi-Fi, wprowadź hasło i poczekaj na zakończenie parowania.

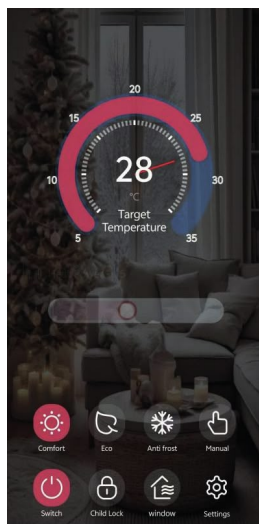
Po pomyślnym połączeniu z aplikacją ikona Wi-Fi będzie świecić światłem ciągłym. Jeżeli wystąpią problemy z połączeniem Wi-Fi, naciśnij jednocześnie przyciski (1) i (3), a następnie przytrzymaj je przez 6 sekund, aby zresetować ustawienia Wi-Fi.

Funkcje dostępne w aplikacji:

- Tryby ogrzewania: Komfort / Eco / Ochrona przed mrozem
- Regulacja poziomu mocy grzewczej: 1-2 (połowa mocy / pełna moc)
- Blokada dziecięca
- Wykrywanie otwartego okna
- 24-godzinny timer włączania/wyłączania
- Włączanie i wyłączanie dźwięku przycisków
- Włączanie i wyłączanie podświetlenia panelu LED
- Harmonogram tygodniowy: 7 dni / 24 godziny, włączanie i wyłączanie urządzenia

Aplikacja mobilna do sterowania urządzeniem

Aplikacja mobilna udostępnia dodatkowe funkcje sterowania. Timer oraz harmonogram tygodniowy można ustawić wyłącznie w aplikacji.



Naciśnij przycisk włączania/wyłączania, aby uruchomić urządzenie.

Po włączeniu grzejnika domyślnie aktywny jest tryb Komfort, a temperatura docelowa wynosi 24°C.

Urządzenie pracuje z pełną mocą; temperaturę docelową można następnie zmienić.

Dostępne tryby pracy: **Komfort / Eco / Ochrona przed mrozem / Otwarte okno / Tryb ręczny**

Zarządzanie temperaturą docelową

Tryb Komfort - temperatura regulowana w zakresie od 10 do 35°C.

Tryb Eco - temperatura regulowana w zakresie od 6 do 31°C.

Ochrona przed mrozem - funkcja utrzymuje temperaturę 5°C.

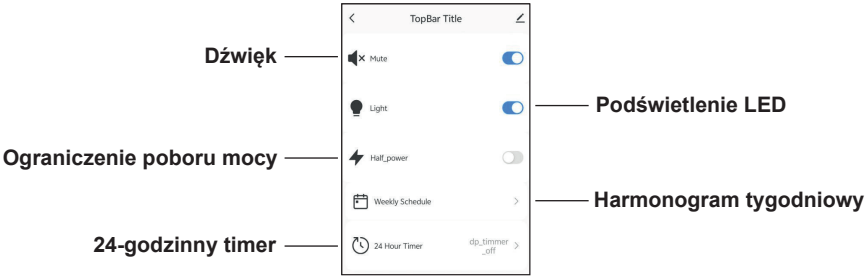
Tryb ręczny - użytkownik może wybrać jeden z dwóch poziomów mocy grzania: pełną moc albo połowę mocy.

Tryb otwartego okna - funkcja wykrywa nagły spadek temperatury, np. po otwarciu okna, i automatycznie ogranicza moc grzania w celu oszczędzania energii.

Blokadę dziecięcą można włączać i wyłączać zarówno przy włączonym, jak i wyłączonym urządzeniu.

24-godzinny timer

Funkcja timera pozwala ustawić czas wyłączenia urządzenia w zakresie od 1 do 24 godzin



Dźwięk

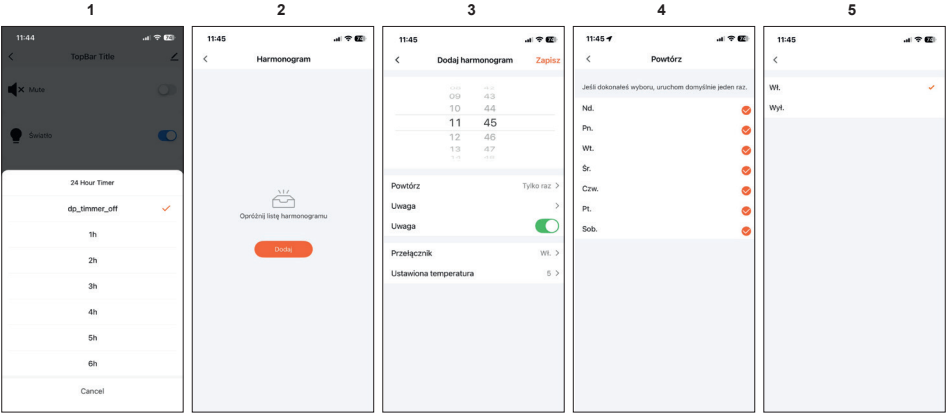
W aplikacji można włączyć lub wyłączyć dźwięk potwierdzający naciśnięcia przycisków.

Podświetlenie LED

W aplikacji można włączyć lub wyłączyć podświetlenie panelu LED.

Harmonogram tygodniowy

W edytorze harmonogramu tygodniowego można ustawić jednorazowe albo cykliczne włączanie i wyłączanie urządzenia od poniedziałku do niedzieli, w godzinach 00:00-23:59.



Harmonogram tygodniowy [grafiki 2-5 str.9]

W edytorze harmonogramu tygodniowego można ustawić jednorazowe lub powtarzalne włączanie i wyłączanie urządzenia. Harmonogram może obejmować dni od poniedziałku do niedzieli oraz godziny od 00:00 do 23:59.

Aby ustawić harmonogram tygodniowy, wykonaj następujące kroki:

1. Wybierz opcję „Dodaj”.
2. Ustaw własny harmonogram. Możesz wybrać godzinę włączenia lub wyłączenia urządzenia, dni działania oraz temperaturę docelową.
3. Zapisz wybrany harmonogram.

Powtarzanie: wybierz, czy harmonogram ma działać jednorazowo, czy cyklicznie w wybrane dni tygodnia.

Nazwa harmonogramu: w razie potrzeby nadaj nazwę, np. „Niedziela” albo „Dni robocze”.

Powiadomienie: po włączeniu lub wyłączeniu urządzenia aplikacja może wysłać powiadomienie na telefon.

Przełącznik: służy do włączania i wyłączania urządzenia.

Ustawianie temperatury docelowej:

W trybie Komfort można ustawić temperaturę od 10 do 35°C, z dokładnością do 1°C.

W trybie Eco można ustawić temperaturę od 6 do 31°C, z dokładnością do 1°C.

W trybie ręcznym można ustawić temperaturę od 10 do 35°C, z dokładnością do 1°C.

W trybie ochrony przed mrozem harmonogram tygodniowy nie jest dostępny.

Specyfikacja			
Moc	2000 W	Klasa izolacji elektrycznej	I
Napięcie	230 V	Stopień ochrony IP	IPX0
Częstotliwość	50-60 Hz	Pamięć ustawień po wyłączeniu zasilania	Tak
Element grzewczy	Drut	Zabezpieczenie przed przewróceniem	Tak
Temperatura pracy	od -40°C do +85°C	Zabezpieczenie przed przegrzaniem	Tak
Regulacja temperatury	6°C - 35°C	Akcesoria w zestawie	Nóżki wolno stojące
Tryby grzania	Comfort / ECO /Ochrona przed zamarzaniem / Otwarte okno / Tryb manualny		
Powierzchnia grzania	20-22 m ²	Wymiary bez nóżek	525x275x105 mm
Timer	24 h	Wymiary z nóżkami	525x325x189 mm
System bezpieczeństwa	Zabezpieczenie przed przewróceniem i przegrzaniem		
Pilot / sterowanie zdalne	Aplikacja TUYA	Waga netto	2,50 kg
Montaż ścienny / uchwyt	Tak	Certyfikaty	CE, RoHS, REACH
Długość przewodu	Biały przewód 1,2 m		
Materiał wykonania	Blacha, plastik		

	<p>Zgodnie z rozporządzeniem UE w sprawie odpadów 2012/19/UE ten symbol znajduje się na produkcie lub na opakowaniu oznacza, że tego produktu nie można traktować jak zwykłego odpadu domowego. Zamiast tego należy oddać go do odpowiedniego punktu zbiórki w celu recyklingu urządzeń elektrycznych i sprzętu elektronicznego. Zapewniając prawidłową utylizację tego produktu, pomożesz zapobiegać potencjalnym negatywnym skutkom dla środowiska i zdrowia ludzi, które w przeciwnym razie może to być spowodowane niewłaściwym postępowaniem z odpadami tego produktu. Aby uzyskać więcej informacji Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat recyklingu tego produktu, skontaktuj się z lokalnym urzędem lub usługą utylizacji odpadów komunalnych.</p>
---	--

Wymogi informacyjne dotyczące lokalnych elektrycznych urządzeń

Identyfikator(y) modelu: : MODEL Thermeco NordIQ					
Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka	Parametr	Jednostka
Moc cieplna			Rodzaj regulacji temperatury pomieszczenia (wybierz jedną opcję)		
Nominalna moc cieplna	P _{nom}	2.000	kW	Jednostopniowa moc cieplna, bez regulacji temperatury pomieszczenia	NIE
Minimalna moc cieplna (orientacyjna)	P _{min}	1.000	kW	Dwa lub więcej ręcznych stopni, bez regulacji temperatury pomieszczenia	NIE
Maksymalna trwała moc cieplna	P _{max,c}	2.000	kW	Mechaniczny termostat do regulacji temperatury pomieszczenia	NIE
Zużycie energii			Elektroniczna regulacja temperatury pomieszczenia		NIE
W trybie wyłączonym	P _o	0.00	W	Elektroniczna regulacja temperatury pomieszczenia z programem dziennym	NIE
W trybie gotowości	P _{sm}	2.53	W	Elektroniczna regulacja temperatury pomieszczenia z programem tygodniowym	TAK
W trybie bezczynności	P _{idle}	2.53	W	Dodatkowe opcje regulacji (można wybrać kilka)	
W trybie gotowości sieciowej	P _{nsm}	2.53	W	Regulacja temperatury pomieszczenia z detekcją obecności	NIE
Tryb gotowości z wyświetlaczem informacji lub wskaźnikiem stanu			NIE	Regulacja temperatury pomieszczenia z detekcją otwartego okna	TAK
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania w trybie aktywnym (Przenośny)	η _{s,on}	-	%	Zdalne sterowanie	TAK
				Adaptacyjne sterowanie startem	NIE
				Ograniczenie czasu pracy	TAK
				Czujnik czarnej kuli	NIE
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania w trybie aktywnym (Stały)	η _{s,on}	94.0	%	Funkcja samouczenia	NIE
				Dokładność regulacji	NIE
Dane kontaktowe					

Produkt przeznaczony jest wyłącznie do użytku domowego.

Ten produkt jest zgodny z następującymi dyrektywami europejskimi:

