

Link do produktu: <https://tixi.pl/termostat-heatit-wifi6-white-ral-9003-wi-fi-termostat-3600w-16a-p-181847.html>

Termostat Heatit WiFi6 White RAL 9003 Wi-Fi Termostat 3600W 16A



Cena brutto	335,30 zł
Cena netto	272,60 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	463_68780
Kod producenta	463_68780
Kod EAN	7071236018117

Opis produktu

Termostat Heatit WiFi6 White RAL 9003 Wi-Fi Termostat 3600W 16A

Model: 5430542

Przeznaczenie

Termostat przeznaczony do sterowania ogrzewaniem elektrycznym oraz ogrzewaniem wodnym. Termostat może być sterowany za pośrednictwem Wi-Fi lub Bluetooth (BLE) przy użyciu aplikacji „MyHeatit” albo za pomocą przycisków umieszczonych na jego froncie. Posiada przyjazny dla użytkownika interfejs, jest zgodny z dyrektywą Eco-Design oraz wyposażony w czytelny wyświetlacz LCD.

Heatit WiFi6 oferuje 3 tryby pracy: **Heat (grzanie)**, **Cool (chłodzenie)** oraz **Eco**.

Cechy produktu:

- **Tryby** – Termostat posiada 3 tryby pracy: **Heat (grzanie)**, **Cool (chłodzenie)** oraz **Eco**.
- **Wyświetlacz** – Czytelny i przejrzysty wyświetlacz LCD.
- **Metalowa rama** – Termostat wyposażony jest w metalową ramę zapewniającą bezpieczny montaż w puszcze instalacyjnej, co zwiększa trwałość produktu w porównaniu do wcześniejszych rozwiązań z tworzywa sztucznego.
- **Otwarte API** – Termostat obsługuje lokalną komunikację API, umożliwiając integrację z lokalną bramką lub serwerem bez konieczności łączenia z chmurą.
- **Regulator mocy** – Zapewnia skuteczną kontrolę temperatury nawet bez korzystania z wewnętrznych lub zewnętrznych czujników termostatu.
- **Histeresa** – Po włączeniu regulacji histerezowej termostat steruje pracą wyłącznie na podstawie temperatury. Włącza się i wyłącza w zależności od wartości histerezy w odniesieniu do temperatury zadanej.
- **PWM / modulacja szerokości impulsu** – Po włączeniu regulacji PWM termostat steruje pracą w oparciu o cykl. Włącza się i wyłącza w procentowych przedziałach w trakcie cyklu.
- **Detekcja ZeroX™** – Termostat wykorzystuje technologię ZeroX™, która zapewnia załączanie i wyłączanie przełącznika przy napięciu 0 V, co znacząco wydłuża żywotność przełącznika.
- **Wykrywanie otwartego okna** – Funkcja umożliwi wykrycie otwartego okna poprzez szybki spadek temperatury i automatyczne wyłączenie ogrzewania.

-
- **Aktywny pomiar mocy** – Heatit WiFi6 posiada funkcję aktywnego pomiaru mocy, zapewniając informacje o zużyciu energii w czasie rzeczywistym.
 - **Przyciski** – Dzięki połączeniu fizycznych przycisków oraz funkcji dotykowych termostat jest bardziej przyjazny w obsłudze.

Specyfikacja techniczna:

- **Model:** Heatit WiFi6 White RAL 9003
- **Kolor:** biały
- **Zasilanie:** 230 V AC / 50 Hz
- **Maksymalne obciążenie:** 16 A / 3600 W (obciążenie rezystancyjne)
- **Zalecenie producenta:** stycznik przy obciążeniu powyżej 13 A
- **Zużycie własne:** ok. 2 W
- **Sterowanie:** aplikacja MyHeatit, przyciski na obudowie
- **Łączność:** Wi-Fi 2,4 GHz (802.11 b/g/n), Bluetooth (BLE)
- **Zakres regulacji temperatury:** 5 – 40°C
- **Dokładność pomiaru:** $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$
- **Metody regulacji:** histereza lub PWM
- **Czujniki:** wbudowany czujnik temperatury pomieszczenia, czujnik przewodowy w zestawie (NTC)
- **Obsługiwane czujniki NTC:** 6,8 / 10 / 12 / 15 / 22 / 33 / 47 / 100 k Ω
- **Maks. długość przewodu czujnika:** 50 m
- **Pomiar energii:** tak, wbudowany licznik zużycia
- **Klasa ochrony:** IP21
- **Montaż:** podtynkowy, puszka europejska (fi 60 mm)
- **Wymiary:** 84 × 84 × 45,5 mm
- **Temperatura pracy:** 5 – 40°C
- **Wilgotność otoczenia:** 10 – 85% RH