

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nagrzewnica-elektryczna-przenosna-3kw-grzejnik-farelka-termostat-230v-yt-99693-yato-p-50093.html>



## nagrzewnica elektryczna przenośna 3kw grzejnik farelka termostat 230v YT-99693 YATO

Cena brutto	<b>151,29 zł</b>
Cena netto	<b>123,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-99693</b>
Kod producenta	<b>YT-99693</b>
Kod EAN	<b>5906083109898</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Nagrzewnica elektryczna przenośna YATO YT-99693 - 3000 W z termostatem

Elektryczna nagrzewnica przemysłowa o mocy 3000 W przeznaczona do ogrzewania pomieszczeń użytkowych do 30 m<sup>2</sup>. Urządzenie wyposażone w termostat z regulacją do 95°C, trzy tryby pracy oraz podwójne zabezpieczenie termiczne.

Moc maksymalna 3000 W

Powierzchnia ogrzewania do 30 m<sup>2</sup>

Przepływ powietrza 495 m<sup>3</sup>/h

Stopień ochrony IP24

### Charakterystyka nagrzewnicy elektrycznej 3000 W

#### Trzy tryby pracy grzejnika

Urządzenie pracuje w trybie wentylatora bez grzania (25 W), z połową mocy grzewczej (2000 W) lub z pełną mocą (3000 W). Możliwość dostosowania intensywności ogrzewania do aktualnych potrzeb energetycznych pomieszczenia oraz oszczędność energii przy mniejszym zapotrzebowaniu.

### Termostat z automatycznym resetem

Regulacja temperatury do 95°C z funkcją automatycznego wyłączenia po osiągnięciu zadanej wartości. Termostat zapobiega przegrzaniu pomieszczenia i pozwala utrzymać stałe warunki termiczne bez konieczności ciągłego nadzoru nad urządzeniem.

### Przepływ powietrza 495 m<sup>3</sup>/h

Wydajność wentylacyjna wystarczająca do równomiernego rozprowadzenia ciepłego powietrza w pomieszczeniach o kubaturze do 100 m<sup>3</sup>. Szybkie nagrzewanie przestrzeni roboczej oraz możliwość wykorzystania urządzenia do wentylacji i suszenia bez funkcji grzania.

### Ochrona IP24 i podwójne zabezpieczenie

Stopień ochrony IP24 oznacza odporność na zachlapanie wodą z dowolnego kierunku, co umożliwia użytkowanie w wilgotnych środowiskach budowlanych. Podwójny system termiczny automatycznie wyłącza grzałkę przy przekroczeniu bezpiecznej temperatury wewnętrznej urządzenia.

## Specyfikacja techniczna nagrzewnicy YATO YT-99693

Model	YT-99693
Producent	YATO
Moc maksymalna	3000 W
Tryby mocy	25 W / 2000 W / 3000 W
Napięcie zasilania	220-240 V AC
Częstotliwość	50 Hz
Maksymalna powierzchnia ogrzewania	30 m <sup>2</sup>
Przepływ powietrza	495 m <sup>3</sup> /h
Typ termostatu	Z automatycznym resetem
Maksymalna temperatura termostatu	95°C
Zabezpieczenie przed przegrzaniem	Tak (podwójne)
Lampka kontrolna	Tak
Stopień ochrony	IP24
Wymiary	198 x 230 x 310 mm
Długość przewodu zasilającego	1,2 m
Masa	3,9 kg
Materiał obudowy	Metal

---

## Zastosowanie nagrzewnicy przemysłowej 3 kW

---

- Ogrzewanie warsztatów samochodowych i mechanicznych podczas prac serwisowych
- Utrzymanie temperatury w garażach nieogrzewanych w sezonie zimowym
- Ogrzewanie hal magazynowych i przestrzeni składowania wrażliwych na temperaturę
- Suszenie pomieszczeń po pracach malarskich, tynkarskich i wylewaniu posadzek
- Ogrzewanie tymczasowe na placach budowy i w obiektach remontowanych
- Wentylacja pomieszczeń z możliwością wyłączenia funkcji grzania
- Wspomaganie ogrzewania w halach produkcyjnych o dużej kubaturze
- Szybkie nagrzewanie pomieszczeń technicznych i zaplecza socjalnego

## Użytkowanie i parametry elektryczne

---

### Wymagania instalacji elektrycznej

Nagrzewnica pobiera maksymalnie 3000 W przy zasilaniu 230 V, co odpowiada prądowi około 13 A. Zaleca się podłączenie do dedykowanego obwodu zabezpieczonego wyłącznikiem nadprądowym minimum 16 A. Urządzenie nie wymaga instalacji trójfazowej - pracuje w standardowej sieci jednofazowej 230 V.

### Przenośność i mobilność urządzenia

Masa 3,9 kg oraz kompaktowe wymiary 198 x 230 x 310 mm umożliwiają łatwe przenoszenie nagrzewnicy między stanowiskami pracy. Metalowa konstrukcja zapewnia odporność na uszkodzenia mechaniczne podczas transportu i użytkowania w warunkach warsztatowych. Przewód zasilający o długości 1,2 m wymaga dostępu do źródła energii w niewielkiej odległości od miejsca ustawienia.

### Bezpieczeństwo termiczne

Podwójne zabezpieczenie przed przegrzaniem składa się z termostatu ograniczającego temperaturę do 95°C oraz dodatkowego wyłącznika termicznego monitorującego temperaturę elementów grzejnych. System automatycznego resetu pozwala na ponowne uruchomienie urządzenia po jego ostygnięciu, bez konieczności ręcznej interwencji.