

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nagrzewnica-olejowa-20kw-do-ogrzewania-pomieszczen-termostat-yt-99738-yato-p-50095.html>



## nagrzewnica olejowa 20kW do ogrzewania pomieszczeń termostat YAT-99738 YATO

Cena brutto	<b>1 505,69 zł</b>
Cena netto	<b>1 224,14 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>YT-99738</b>
Kod producenta	<b>YT-99738</b>
Kod EAN	<b>5906083109911</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Nagrzewnica olejowa 20 kW YATO YT-99738 z termostatem

Przenośna nagrzewnica olejowa przeznaczona do ogrzewania dużych pomieszczeń użyteczności publicznej. Urządzenie pracuje na olej napędowy lub naftę, osiągając moc cieplną 20 kW przy zużyciu paliwa 1,65 l/h.

Moc cieplna 20 kW

Powierzchnia ogrzewania do 200 m<sup>2</sup>

Pojemność zbiornika 38 litrów

Przepływ powietrza 600 m<sup>3</sup>/h

### Charakterystyka nagrzewnicy olejowej YATO

#### Moc cieplna 20 kW dla dużych pomieszczeń

Wydajność cieplna 20 kW pozwala na skuteczne ogrzewanie powierzchni do 200 m<sup>2</sup>. Parametr ten decyduje o czasie potrzebnym na osiągnięcie docelowej temperatury w pomieszczeniu. Przy standardowej izolacji budynku urządzenie zapewnia wzrost temperatury około 1°C na minutę w hali o kubaturze 500 m<sup>3</sup>.

### **Ekonomiczne zużycie oleju napędowego**

Spalanie 1,65 litra paliwa na godzinę przy pełnej mocy oznacza około 23 godziny ciągłej pracy na jednym zbiorniku (38 l). Urządzenie współpracuje z olejem napędowym oraz naftą, co zwiększa elastyczność w doborze paliwa w zależności od dostępności i ceny.

### **Termostat ręczny z wyświetlaczem LED**

Ręczna regulacja temperatury umożliwia precyzyjne ustawienie warunków cieplnych w zakresie dostosowanym do potrzeb pomieszczenia. Wyświetlacz LED pokazuje aktualną temperaturę otoczenia, co ułatwia kontrolę procesu ogrzewania bez konieczności stosowania dodatkowych termometrów.

### **Przepływ powietrza 600 m<sup>3</sup>/h**

Wentylator o wydajności 600 m<sup>3</sup>/h zapewnia efektywną cyrkulację ogrzanego powietrza w pomieszczeniu. Parametr ten wpływa na równomierność rozkładu temperatury – wyższy przepływ oznacza szybsze wyrównanie temperatury w całej kubaturze ogrzewanego obiektu.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-99738
Marka	YATO
Moc cieplna	20 kW
Przepływ powietrza	600 m <sup>3</sup> /h
Maksymalna powierzchnia ogrzewania	200 m <sup>2</sup>
Napięcie zasilania	220-240 V AC, 50 Hz
Moc silnika wentylatora	230 W
Pojemność zbiornika paliwa	38 litrów
Rodzaj paliwa	Olej napędowy, nafta
Zużycie paliwa	1,65 kg/h (ok. 1,65 l/h)
Regulacja temperatury	Termostat ręczny
Typ wyświetlacza	LED
Wymiary	840 × 490 × 690 mm
Długość przewodu zasilającego	1,3 m
Stopień ochrony	IPX4 (ochrona przed zachlapaniem)
Masa	21,3 kg
Funkcje bezpieczeństwa	Czujnik zaniku płomienia
Możliwość odprowadzania spalin	Tak (przewód sprzedawany oddzielnie)

## Zastosowanie nagrzewnicy olejowej

- 
- Hale magazynowe i produkcyjne wymagające szybkiego podniesienia temperatury
  - Warsztaty mechaniczne, lakiernie, stolarnie w sezonie zimowym
  - Place budowy – ogrzewanie obiektów w trakcie prac wykończeniowych
  - Namioty imprezowe, hale targowe podczas wydarzeń sezonowych
  - Pomieszczenia rolnicze – suszenie płodów, ogrzewanie hal inwentarskich
  - Obiekty sportowe nieogrzewane centralnie – hale tenisowe, squashowe
  - Garaże wielostanowiskowe, myjnie samochodowe
  - Tymczasowe ogrzewanie podczas awarii instalacji grzewczej

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Odprowadzanie spalin

Nagrzewnica posiada możliwość podłączenia przewodu odprowadzającego spaliny do instalacji wentylacyjnej. Rozwiązanie to jest konieczne w pomieszczeniach zamkniętych bez wystarczającej wentylacji naturalnej. Przewód odprowadzający nie jest dołączony do zestawu i należy go nabyć osobno, dobierając średnicę zgodną z wylotem urządzenia.

### Stopień ochrony IPX4

Obudowa metalowa z klasą szczelności IPX4 oznacza ochronę przed zachlapaniem wodą z dowolnego kierunku. Urządzenie może pracować w warunkach podwyższonej wilgotności, lecz nie jest przystosowane do bezpośredniego kontaktu z wodą ani pracy w warunkach opadów atmosferycznych bez dodatkowego zadaszania.

### Czujnik zaniku płomienia

System bezpieczeństwa monitoruje proces spalania. W przypadku zgaśnięcia płomienia urządzenie automatycznie przerywa dopływ paliwa, zapobiegając niekontrolowanemu wydostawaniu się oparów do pomieszczenia. Funkcja ta zwiększa bezpieczeństwo eksploatacji w obiektach użyteczności publicznej.

Przed pierwszym uruchomieniem należy sprawdzić poprawność podłączenia zasilania elektrycznego oraz napełnić zbiornik odpowiednim paliwem. Urządzenie wymaga stabilnej powierzchni ze względu na masę 21,3 kg i wymiary 840 × 490 × 690 mm. Regularna konserwacja obejmuje czyszczenie filtra powietrza oraz kontrolę stanu komory spalania po każdym sezonie grzewczym.

### Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć przewód odprowadzający spaliny (dostosowany średnicą do wylotu nagrzewnicy), kanistry do transportu paliwa oraz przedłużacz elektryczny z odpowiednią klasą ochrony do pracy w warunkach warsztatowych.

---

...