

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nagrzewnica-olejowa-50kw-yt-99743-yato-p-47353.html>

## NAGRZEWNICA OLEJOWA 50kW YT-99743 Yato

Cena brutto	<b>1 242,02 zł</b>
Cena netto	<b>1 009,77 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-99743</b>
Kod producenta	<b>YT-99743</b>
Kod EAN	<b>5906083100352</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Nagrzewnica olejowa 50kW YT-99743 Yato

Nagrzewnica olejowa z bezpośrednim spalaniem o mocy 50 kW, przeznaczona do ogrzewania dużych pomieszczeń przemysłowych, magazynowych oraz obiektów budowlanych. Urządzenie zasilane olejem napędowym lub naftą, wyposażone w czujnik zaniku płomienia oraz ręczny termostat regulacji temperatury.

Moc grzewcza 50 kW

Powierzchnia ogrzewania do 500 m<sup>2</sup>

Pojemność zbiornika 50 litrów

Przepływ powietrza 1100 m<sup>3</sup>/h

### Charakterystyka techniczna nagrzewnicy olejowej

#### Moc grzewcza 50 kW

Parametr określający wydajność cieplną urządzenia. Moc 50 kW pozwala na efektywne ogrzanie pomieszczeń o powierzchni do 500 m<sup>2</sup> przy standardowej wysokości 3-4 metrów. Dla hali o powierzchni 300 m<sup>2</sup> urządzenie zapewni szybki wzrost temperatury, dla większych obiektów czas nagrzewania wydłuży się proporcjonalnie.

### Przepływ powietrza 1100 m<sup>3</sup>/h

Objętość powietrza przepuszczanego przez nagrzewnicę w ciągu godziny. Wysoki przepływ 1100 m<sup>3</sup>/h zapewnia szybką cyrkulację ciepłego powietrza w pomieszczeniu, co przekłada się na równomierne rozprowadzenie ciepła i skrócenie czasu nagrzewania przestrzeni. Parametr istotny przy ogrzewaniu obiektów o dużej kubaturze.

### Zużycie paliwa 4 l/h

Średnie spalanie oleju napędowego lub nafty przy pracy z pełną mocą. Zbiornik o pojemności 50 litrów umożliwia pracę przez około 12 godzin bez konieczności uzupełniania paliwa. Rzeczywiste zużycie zależy od ustawień termostatu i temperatury otoczenia. Parametr pozwala oszacować koszty eksploatacji urządzenia.

### Czujnik zaniku płomienia

System bezpieczeństwa monitorujący obecność płomienia w komorze spalania. W przypadku niezamierzonego zgaśnięcia palnika czujnik automatycznie odcina dopływ paliwa i wyłącza urządzenie, zapobiegając niekontrolowanemu wypływowi oleju i gromadzeniu się oparów palnych w pomieszczeniu.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-99743
Moc grzewcza	50 kW
Powierzchnia ogrzewania	do 500 m <sup>2</sup>
Rodzaj paliwa	olej napędowy / nafta
Przepływ powietrza	1100 m <sup>3</sup> /h
Zużycie paliwa	4 l/h
Ciśnienie powietrza	0,45 bar
Pojemność zbiornika paliwa	50 litrów
Moc silnika	340 W
Stopień ochrony	IPX4
Napięcie zasilania	220-240V / 50Hz
Długość przewodu zasilającego	1,3 m
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	1076 x 515 x 585 mm
Waga	23,2 kg
Typ spalania	bezpośrednie
Regulacja temperatury	termostat ręczny

## Zastosowanie nagrzewnicy olejowej 50 kW

- 
- Ogrzewanie hal produkcyjnych i warsztatów mechanicznych o powierzchni do 500 m<sup>2</sup>
  - Tymczasowe ogrzewanie magazynów i obiektów logistycznych
  - Suszenie i ogrzewanie budynków w trakcie prac budowlanych i remontowych
  - Ogrzewanie namiotów eventowych, hal wystawienniczych i targowych
  - Zapewnienie temperatury w pomieszczeniach gospodarczych i rolniczych
  - Ogrzewanie przestrzeni przy pracach malarskich wymagających utrzymania odpowiedniej temperatury
  - Awaryjne ogrzewanie obiektów przy awarii centralnego ogrzewania
  - Podtrzymywanie temperatury w obiektach sezonowo użytkowanych

### **Uwaga dotycząca wentylacji**

Nagrzewnica pracuje w systemie spalania bezpośredniego, co oznacza, że produkty spalania są wydane bezpośrednio do ogrzewanego pomieszczenia. Urządzenie wymaga zapewnienia odpowiedniej wentylacji – należy zapewnić stały dopływ świeżego powietrza. Nie należy używać w pomieszczeniach zamkniętych bez wentylacji ani w przestrzeniach mieszkalnych.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed pierwszym uruchomieniem należy sprawdzić poziom oleju w zbiorniku oraz upewnić się, że urządzenie stoi na stabilnym, płaskim podłożu. Nagrzewnica powinna być ustawiona w odległości minimum 2 metrów od materiałów łatwopalnych i ścian.

Termostat ręczny umożliwia ustawienie żądanej temperatury w pomieszczeniu. Po osiągnięciu zadanej wartości urządzenie automatycznie zmniejsza intensywność pracy lub przechodzi w tryb podtrzymywania temperatury, co wpływa na oszczędność paliwa.

Stopień ochrony IPX4 oznacza odporność na zachlapanie wodą z każdej strony. Urządzenie można użytkować w warunkach o podwyższonej wilgotności, nie należy jednak narażać go na bezpośrednie działanie strumienia wody czy opadów atmosferycznych.

### **Konserwacja nagrzewnicy**

Regularnie sprawdzaj stan filtra powietrza i czyść go zgodnie z zaleceniami producenta. Przed sezonem grzewczym przeprowadź kontrolę układu paliwowego, sprawdź szczelność przewodów i stan dysz palnika. Po zakończeniu sezonu opróżnij zbiornik paliwa, jeśli urządzenie będzie magazynowane przez dłuższy czas.

### **Informacje dodatkowe**

Nagrzewnica olejowa YT-99743 to urządzenie przeznaczone do profesjonalnego użytku w obiektach przemysłowych, budowlanych i gospodarczych. Kompaktowe wymiary i waga 23,2 kg ułatwiają transport między lokalizacjami. Metalowa obudowa malowana proszkowo zapewnia odporność na uszkodzenia mechaniczne i korozję w trudnych warunkach eksploatacji.