

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nagrzewnica-olejowa-na-podczerwień-13kw-p-60434.html>

NAGRZEWNICA OLEJOWA NA PODCZERWIEŃ 13KW

Cena brutto	4 760,47 zł
Cena netto	3 870,30 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-99760
Kod producenta	YT-99760
Kod EAN	5906083124686
Producent	YATO

Opis produktu

Nagrzewnica olejowa na podczerwień YATO YT-99760 13 kW

Przenośna nagrzewnica olejowa wykorzystująca technologię ogrzewania promieniowaniem podczerwonym. Urządzenie przeznaczone do ogrzewania i osuszania pomieszczeń przemysłowych, warsztatów, hal magazynowych oraz obiektów budowlanych.

Moc cieplna 13 kW

Powierzchnia ogrzewania 70-90 m²

Pojemność zbiornika 22 l

Czas pracy Do 18 h

Charakterystyka nagrzewnicy olejowej na podczerwień

Technologia ogrzewania promieniowaniem IR

Promienie podczerwone ogrzewają bezpośrednio przedmioty, ściany i powierzchnie, które następnie oddają ciepło do otoczenia. Metoda ta eliminuje straty energii związane z ogrzewaniem powietrza i zapewnia natychmiastowe odczucie ciepła w obszarze promieniowania. Brak konwekcji powietrza oznacza brak unoszenia kurzu i zanieczyszczeń.

Moc cieplna 13 kW i wydajność

Moc 13 kW pozwala na efektywne ogrzewanie pomieszczeń o powierzchni 70-90 m². Zużycie paliwa wynosi około 1 l/h, co przy zbiorniku 22 l zapewnia do 18 godzin ciągłej pracy bez konieczności tankowania. Silnik o mocy 60 W odpowiada za pompowanie paliwa pod ciśnieniem 8 bar.

Sterowanie i regulacja temperatury

Urządzenie wyposażono w ręczny termostat umożliwiający ustawienie docelowej temperatury w zakresie 0-55°C oraz timer pozwalający zaprogramować czas pracy od 1 do 24 godzin. Cyfrowy wyświetlacz LED pokazuje bieżące parametry pracy, ułatwiając kontrolę nad urządzeniem.

Konstrukcja i mobilność

Obudowa wykonana z metalu malowanego proszkowo zapewnia odporność na uszkodzenia mechaniczne i korozję. Wymiary 82 × 42,6 × 101 cm i waga 36,6 kg umożliwiają przemieszczanie urządzenia między lokalizacjami. Przewód zasilający o długości 1,2 m pozwala na elastyczne ustawienie nagrzewnicy.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-99760
Marka	YATO
Moc cieplna	13 kW
Moc silnika	60 W
Powierzchnia ogrzewania	70-90 m ²
Typ paliwa	Olej napędowy / Nafta
Zużycie paliwa	1 l/h
Ciśnienie pompy	8 bar
Pojemność zbiornika paliwa	22 l
Czas pracy na jednym tankowaniu	Do 18 h
Zakres temperatury pracy	0-55°C
Długość przewodu zasilającego	1,2 m
Wymiary (dł. × szer. × wys.)	82 × 42,6 × 101 cm
Waga	36,6 kg

Zastosowanie nagrzewnicy olejowej

-
- Warsztaty samochodowe i mechaniczne – ogrzewanie stanowisk pracy w nieogrzewanych halach
 - Hale produkcyjne i magazynowe – utrzymanie temperatury roboczej dla pracowników i magazynowanych towarów
 - Obiekty budowlane – osuszanie ścian, tynków i posadzek podczas prac wykończeniowych
 - Prace malarskie i renowacyjne – przyspieszenie schnięcia farb i powłok w niskich temperaturach
 - Garaże i pomieszczenia gospodarcze – zapewnienie komfortu cieplnego podczas prac serwisowych
 - Pomieszczenia użyteczności publicznej – tymczasowe ogrzewanie sal, magazynów czy powierzchni wystawowych
 - Eventy plenerowe i namioty – dodatkowe źródło ciepła w warunkach zewnętrznych
 - Rolnictwo – ogrzewanie pomieszczeń hodowlanych, suszarni lub magazynów

Zasady użytkowania i bezpieczeństwo

Wymagania dotyczące wentylacji

Nagrzewnica olejowa spalająca paliwo wymaga ciągłego dopływu świeżego powietrza. Urządzenie można używać wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach lub w przestrzeniach otwartych. Spalanie paliwa generuje produkty spalania, w tym tlenek węgla, dlatego konieczne jest zapewnienie odpowiedniej wymiany powietrza zgodnie z przepisami BHP.

Minimalne odległości i stabilność

Urządzenie należy ustawić na stabilnej, równej i niepalnej powierzchni. Wymagana minimalna odległość od przedmiotów palnych, ścian i materiałów łatwopalnych wynosi 5 cm. Obudowa nagrzewnicy osiąga wysoką temperaturę podczas pracy – bezpośredni kontakt może spowodować poparzenia. Nie wolno otwierać drzwiczek urządzenia w trakcie jego pracy.

Kompatybilność paliwa

Nagrzewnica współpracuje z olejem napędowym oraz naftą. Przed pierwszym użyciem oraz po każdym tankowaniu należy sprawdzić szczelność układu paliwowego. Tankowanie można przeprowadzać wyłącznie po całkowitym wyłączeniu i ostygnięciu urządzenia. Nie należy mieszać różnych typów paliw w jednym tankowaniu.

Przed uruchomieniem nagrzewnicy konieczne jest zapoznanie się z pełną instrukcją obsługi dołączoną do urządzenia oraz przestrzeganie wszystkich zaleceń producenta dotyczących bezpieczeństwa i eksploatacji.