

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nagrzewnica-olejowa-30kw-regulacja-temperatury-yt-99739-yato-p-50096.html>

nagrzewnica olejowa 30kW regulacja temperatury YT-99739 YATO

Cena brutto	1 951,91 zł
Cena netto	1 586,92 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-99739
Kod producenta	YT-99739
Kod EAN	5906083109928
Producent	YATO

Opis produktu

Nagrzewnica olejowa 30kW YATO YT-99739 z regulacją temperatury

Przełóżna nagrzewnica olejowa o mocy cieplnej 30 kW przeznaczona do ogrzewania pomieszczeń użyteczności publicznej o powierzchni do 300 m². Urządzenie wyposażono w ręczny termostat z wyświetlaczem LED oraz czujnik zaniku płomienia zapewniający bezpieczną eksploatację.

Moc cieplna 30 kW

Powierzchnia ogrzewania do 300 m²

Zużycie paliwa 2,4 l/h

Pojemność zbiornika 50 litrów

Charakterystyka techniczna nagrzewnicy olejowej

Moc cieplna 30 kW i przepływ powietrza

Moc 30 kW pozwala na efektywne ogrzewanie pomieszczeń do 300 m². Przepływ powietrza 795 m³/h zapewnia równomierne rozprowadzenie ciepła w całej objętości pomieszczenia, co skraca czas osiągnięcia docelowej temperatury.

Ekonomiczne zużycie oleju napędowego

Zużycie paliwa na poziomie 2,4 l/h przy pełnej mocy oraz zbiornik o pojemności 50 litrów umożliwiają pracę urządzenia przez około 20 godzin bez konieczności tankowania. Nagrzewnica współpracuje z olejem napędowym oraz naftą.

Regulacja temperatury z termostatem ręcznym

Ręczny termostat pozwala na precyzyjne ustawienie docelowej temperatury pomieszczenia. Wyświetlacz LED umożliwia monitoring aktualnej temperatury i parametrów pracy. System automatycznie utrzymuje zadaną temperaturę, włączając i wyłączając palnik.

Zabezpieczenia i możliwość odprowadzania spalin

Czujnik zaniku płomienia monitoruje proces spalania i automatycznie wyłącza urządzenie w przypadku zgaśnięcia palnika. Możliwość podłączenia do instalacji wentylacyjnej pozwala na odprowadzanie spalin na zewnątrz, co zwiększa bezpieczeństwo w zamkniętych pomieszczeniach.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-99739
Producent	YATO
Moc cieplna	30 kW
Moc silnika	340 W
Przepływ powietrza	795 m ³ /h
Maksymalna powierzchnia ogrzewania	300 m ²
Pojemność zbiornika paliwa	50 litrów
Rodzaj paliwa	Olej napędowy, nafta
Zużycie paliwa	2,4 kg/h
Regulacja temperatury	Tak (termostat ręczny)
Rodzaj wyświetlacza	LED
Napięcie zasilania	220-240 V AC
Częstotliwość	50 Hz
Stopień ochrony	IPX4
Wymiary	1050 x 515 x 695 mm
Długość przewodu zasilającego	1,3 m
Masa	26,5 kg

Zastosowanie nagrzewnicy olejowej 30 kW

- Ogrzewanie hal produkcyjnych i magazynowych

-
- Tymczasowe ogrzewanie placów budowy i obiektów w trakcie wykończenia
 - Wspomaganie ogrzewania w warsztatach i zakładach przemysłowych
 - Ogrzewanie namiotów eventowych i hal wystawienniczych
 - Suszenie pomieszczeń po pracach budowlanych lub zalaniu
 - Ogrzewanie obiektów rolniczych i hodowlanych
 - Awaryjne źródło ciepła w obiektach użyteczności publicznej
 - Ogrzewanie przestrzeni roboczych w chłodnych porach roku

Użytkowanie i konserwacja

Wymagania dotyczące zasilania elektrycznego

Urządzenie wymaga zasilania 220-240 V AC / 50 Hz. Silnik wentylacyjny o mocy 340 W odpowiada za wymuszony obieg powietrza przez wymiennik ciepła. Przewód zasilający o długości 1,3 m należy podłączyć do gniazda zabezpieczonego zgodnie z obowiązującymi normami.

Wentylacja i odprowadzanie spalin

W przypadku pracy w zamkniętych pomieszczeniach zaleca się podłączenie nagrzewnicy do instalacji wentylacyjnej umożliwiającej odprowadzanie spalin na zewnątrz budynku. Zapewnia to bezpieczne stężenie tlenu i eliminuje ryzyko kumulacji produktów spalania w strefie przebywania ludzi.

Stopień ochrony IPX4

Stopień ochrony IPX4 oznacza odporność obudowy na zachłapanie wodą z dowolnego kierunku. Nagrzewnica może pracować w warunkach podwyższonej wilgotności, jednak nie jest przeznaczona do bezpośredniego kontaktu z wodą ani do użytkowania w warunkach opadów atmosferycznych bez dodatkowego osłonięcia.

Transport i przechowywanie

Masa urządzenia 26,5 kg oraz kompaktowe wymiary (1050 x 515 x 695 mm) umożliwiają transport przez dwie osoby lub przy użyciu wózka transportowego. Metalowa obudowa zapewnia wytrzymałość mechaniczną podczas przewożenia między lokalizacjami. Przed transportem należy opróżnić zbiornik paliwa lub zabezpieczyć urządzenie przed wylaniem oleju.