

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nagrzewnica-gazowa-15kw-yt-99730-yato-p-47350.html>

NAGRZEWNICA GAZOWA 15kW YT-99730 Yato

Cena brutto	261,18 zł
Cena netto	212,34 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-99730
Kod producenta	YT-99730
Kod EAN	5906083100321
Producent	YATO

Opis produktu

Nagrzewnica gazowa 15kW YT-99730 Yato

Przeñośna nagrzewnica gazowa o mocy cieplnej 15 kW, przeznaczona do ogrzewania pomieszczeń o powierzchni do 150 m². Urządzenie zasilane gazem propan-butan, wyposażone w podwójny system zabezpieczeń i zapłon piezoelektryczny.

Moc cieplna 15 kW

Powierzchnia ogrzewania do 150 m²

Przepływ powietrza 320 m³/h

Waga 2,9 kg

Charakterystyka techniczna nagrzewnicy gazowej

Moc cieplna 15 kW

Parametr określający ilość energii cieplnej wytwarzanej przez nagrzewnicę w jednostce czasu. Moc 15 kW wystarcza do efektywnego ogrzania powierzchni do 150 m², co odpowiada typowemu warsztatowi lub średniej wielkości hali magazynowej. Urządzenie osiąga docelową temperaturę w krótkim czasie dzięki wydajnemu spalaniu gazu.

Przepływ powietrza 320 m³/h

Wydajność wentylacyjna określająca objętość powietrza przepychanego przez nagrzewnicę w ciągu godziny. Wartość 320 m³/h zapewnia równomierne rozprowadzenie ciepłego powietrza w pomieszczeniu, eliminując zimne strefy. Wbudowany silnik o mocy 30 W gwarantuje stabilny przepływ przy ciśnieniu roboczym 0,7 bar.

Podwójny system zabezpieczeń

Urządzenie wyposażono w termostat bezpieczeństwa odcinający dopływ gazu przy przekroczeniu temperatury 90°C oraz czujnik płomienia przerywający zasilanie przy przypadkowym zgaśnięciu. Zabezpieczenia działają automatycznie, minimalizując ryzyko wycieku gazu lub przegrzania konstrukcji. Stopień ochrony IPX4 potwierdza odporność na zachlapanie wodą.

Zasilanie gazem propan-butan

Nagrzewnica współpracuje z butlami zawierającymi mieszanę propan-butan (oznaczenie G30/G31). Zużycie paliwa wynosi 1,09 kg/h przy pracy z pełną mocą. W zestawie znajduje się reduktor ciśnienia oraz wąż o długości 1,5 m, umożliwiający bezpośrednie podłączenie do butli. Średnica przyłącza wynosi 0,86 mm.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-99730
Moc cieplna	15 kW
Powierzchnia ogrzewania	do 150 m ²
Gaz zasilający	Propan-butan G30/G31
Przepływ powietrza	320 m ³ /h
Zużycie paliwa	1,09 kg/h
Ciśnienie robocze	0,7 bar
Moc silnika	30 W
Napięcie zasilania	220-240V / 50Hz
Typ zapłonu	Piezoelektryczny
Stopień ochrony	IPX4
Klasa izolacji	Klasa I
Kategoria urządzenia	I3B/P/I3P
Typ urządzenia	A3
Średnica przyłącza gazu	Φ 0,86 mm
Wymiary	360 x 190 x 320 mm
Długość przewodu zasilającego	1,2 m
Długość węża gazowego	1,5 m (w zestawie)
Waga	2,9 kg
Zawartość zestawu	Nagrzewnica, reduktor ciśnienia, wąż 1,5 m

Zastosowanie nagrzewnicy gazowej

- Ogrzewanie warsztatów samochodowych i mechanicznych podczas prac serwisowych
- Dostarczanie ciepła w halach magazynowych i produkcyjnych o powierzchni do 150 m²
- Suszenie tynków, wylewek i innych powierzchni podczas prac remontowo-budowlanych
- Ogrzewanie tymczasowe w namiotach eventowych i konstrukcjach namiotowych
- Utrzymanie temperatury w garażach, piwnicach i pomieszczeniach gospodarczych
- Ogrzewanie stanowisk pracy w chłodnych pomieszczeniach przemysłowych
- Rozmrażanie rur i instalacji wodnych w sezonach zimowych
- Dostarczanie ciepła w obiektach rolniczych i hodowlanych

Użytkowanie i konserwacja

Uruchomienie nagrzewnicy

Podłącz reduktor ciśnienia do butli z gazem propan-butan, następnie połącz wąż z nagrzewnicą. Urządzenie wymaga zasilania elektrycznego 220-240V do pracy silnika wentylatora. Zapłon następuje poprzez wciśnięcie przycisku piezoelektrycznego, co generuje iskrę zapalającą mieszankę gazowo-powietrzną. Przed pierwszym uruchomieniem należy sprawdzić szczelność połączeń gazowych.

Wentylacja pomieszczenia

Nagrzewnice gazowe zużywają tlen z pomieszczenia podczas spalania. Należy zapewnić odpowiednią wentylację – minimum 25 cm² powierzchni wentylacyjnej na każdy 1 kW mocy grzewczej. Dla urządzenia 15 kW oznacza to co najmniej 375 cm² powierzchni wentylacyjnej. Brak wentylacji może prowadzić do obniżenia poziomu tlenu i nagromadzenia produktów spalania.

Konserwacja urządzenia

Regularnie czyść obudowę z kurzu i zanieczyszczeń. Sprawdzaj stan węża gazowego przed każdym użyciem – wymieniaj przy oznakach uszkodzenia lub stwardnienia. Metalowa obudowa z powłoką proszkową wymaga jedynie utrzymania w czystości. Przechowuj nagrzewnicę w suchym miejscu, odłączoną od butli gazowej. Serwis techniczny powinien być wykonywany przez autoryzowane punkty.

Produkty powiązane

Do pracy z nagrzewnicą zaleca się stosowanie butli gazowych propan-butan o pojemności 11 kg (standardowa butla turystyczna). Przydatne mogą być również regulatory ciśnienia zapasowe oraz węże gazowe o różnej długości, umożliwiające elastyczne ustawienie urządzenia względem źródła gazu.

...