

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nagrzewnica-gazowa-30-kw-sng-03-schmith-p-58397.html>

Nagrzewnica gazowa 30 kW SNG-03 SCHMITH

Cena brutto	523,73 zł
Cena netto	425,80 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	SNG-03
Kod producenta	SNG-03
Kod EAN	5902004752723
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Nagrzewnica gazowa 30 kW SNG-03 SCHMITH

Przenośne urządzenie grzewcze zasilane gazem LPG, przeznaczone do szybkiego ogrzewania dużych pomieszczeń nieogrzewanych. Wyposażone w automatyczny zapłon i cyfrowy panel sterowania.

Moc grzewcza 30 kW

Powierzchnia grzewcza do 121 m²

Wydajność powietrza 320 m³/h

Zużycie gazu 1,45 kg/h

Charakterystyka urządzenia

Moc grzewcza 30 kW

Wydajność cieplna pozwalająca na ogrzewanie pomieszczeń o powierzchni do 121 m². Przy zużyciu 1,45 kg gazu LPG na godzinę, butla 11 kg zapewnia około 7,5 godziny ciągłej pracy. Moc ta wystarcza do utrzymania temperatury roboczej w halach o wysokości do 4 metrów.

Wydajność powietrza 320 m³/h

Wentylator o mocy 30 W zapewnia obieg 320 metrów sześciennych powietrza na godzinę. Parametr ten określa szybkość rozprowadzania ciepłego powietrza w pomieszczeniu. W praktyce oznacza to pełną wymianę powietrza w hali 100 m² (wysokość 3 m) co około 56 minut.

Automatyczny zapłon

System zapłonu piezoelektrycznego eliminuje konieczność ręcznego podpalania palnika. Urządzenie wymaga zasilania 220V/50Hz do obsługi systemu zapłonowego i wentylatora. Cyfrowy wyświetlacz umożliwia kontrolę temperatury i czasu pracy.

Kompletne wyposażenie do podłączenia

W zestawie znajduje się reduktor ciśnienia, regulator oraz wąż gazowy o długości 1,5 m. Reduktor obniża ciśnienie z butli (zazwyczaj 0,8-1,5 bar) do poziomu roboczego wymaganego przez palnik, co zapewnia stabilne spalanie i bezpieczeństwo użytkownika.

Specyfikacja techniczna

Model	SNG-03
Moc grzewcza	30 kW
Powierzchnia grzewcza	do 121 m ²
Wydajność powietrza	320 m ³ /h
Rodzaj paliwa	LPG (propan-butan)
Zużycie paliwa	1,45 kg/h
Zasilanie elektryczne	220V, 50Hz
Moc silnika wentylatora	30 W
Rodzaj zapłonu	automatyczny (piezoelektryczny)
Panel sterowania	cyfrowy wyświetlacz
Materiał obudowy	stal nierdzewna i stal
Długość węża gazowego	1,5 m
Wyposażenie	reduktor, regulator, wąż
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	400 x 210 x 320 mm

Zastosowanie

- Ogrzewanie hal produkcyjnych i magazynowych w sezonie zimowym
- Warsztaty samochodowe i mechaniczne bez stałego ogrzewania
- Place budowy - osuszanie tynków, wylewek, przyspieszanie prac wykończeniowych
- Namiot imprezowy i konstrukcje tymczasowe podczas wydarzeń plenerowych
- Fermy hodowlane i obory w okresach mrozów
- Szklarnie i tunele foliowe jako dodatkowe źródło ciepła

-
- Wiaty i pomieszczenia gospodarcze bez instalacji grzewczej
 - Punkty załadunkowe i rampy rozładunkowe

Użytkowanie i konserwacja

Podłączenie do butli gazowej

Nagrzewnicę podłącza się do butli z gazem LPG (propan-butan) za pomocą dołączonego zestawu: reduktor – regulator – wąż 1,5 m. Przed uruchomieniem należy sprawdzić szczelność połączeń (test wodą z mydłem). Butla powinna być ustawiona w pozycji pionowej, w odległości co najmniej 1,5 m od nagrzewnicy. Zaleca się stosowanie butli o pojemności 11 kg lub większej.

Wentylacja pomieszczenia

Urządzenie wymaga stałego dopływu świeżego powietrza – spalanie 1 kg LPG zużywa około 12,5 m³ tlenu. W pomieszczeniu zamkniętym należy zapewnić wentylację mechaniczną lub otworzyć okna/drzwi. Nagrzewnica nie jest przeznaczona do pomieszczeń mieszkalnych ani do pracy w przestrzeniach bez możliwości wymiany powietrza.

Konserwacja

Przed sezonem grzewczym należy oczyścić palnik i wymiennik ciepła z kurzu i zanieczyszczeń. Sprawdzić stan węża gazowego (wymiana co 3 lata lub przy widocznych uszkodzeniach). Kontrolować szczelność połączeń. Po zakończeniu sezonu opróżnić układ paliwowy i przechowywać urządzenie w suchym pomieszczeniu.

Produkty powiązane

Do eksploatacji nagrzewnicy zaleca się: butle gazowe LPG 11 kg, przedłużacze elektryczne z zabezpieczeniem, regulatory ciśnienia zapasowe, węże gazowe o długości 3 m lub 5 m (przy większej odległości od butli).