

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nagrzewnica-olejowa-z-odprowadzaniem-spalin-30kw-sno-07-schmith-p-58403.html>

Nagrzewnica olejowa z odprowadzaniem spalin 30KW SNO-07 SCHMITH

Cena brutto	1 874,29 zł
Cena netto	1 523,81 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	SNO-07
Kod producenta	SNO-07
Kod EAN	5902004753348
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Nagrzewnica olejowa z odprowadzaniem spalin 30kW SCHMITH SNO-07

Profesjonalna nagrzewnica olejowa z systemem odprowadzania spalin, przeznaczona do ogrzewania dużych obiektów budowlanych, magazynów i hal produkcyjnych. Moc 30 kW pozwala na efektywne ogrzewanie powierzchni do 205 m².

Moc grzewcza 30 kW

Powierzchnia grzewcza 205 m²

Wydajność powietrza 850 m³/h

Zbiornik paliwa 56 l

Charakterystyka techniczna

System odprowadzania spalin

Komin odprowadzający spaliny na zewnątrz pomieszczenia eliminuje emisję dwutlenku węgla do ogrzewanej przestrzeni. Rozwiązanie to umożliwi bezpieczną pracę w pomieszczeniach zamkniętych i źle wentylowanych, gdzie przebywają ludzie.

Pojemny zbiornik paliwa 56 litrów

Przy zużyciu 2,5 l/h jedna tankowanie zapewnia ponad 22 godziny ciągłej pracy. Eliminuje to konieczność częstego uzupełniania

paliwa podczas całodziejnej pracy na budowie lub w magazynie.

Kontrola temperatury z termostatem

Wbudowany termostat z wyświetlaczem cyfrowym automatycznie reguluje pracę urządzenia, utrzymując zadaną temperaturę. Po osiągnięciu ustawionej wartości nagrzewnica zmniejsza moc lub wyłącza się, co ogranicza zużycie paliwa.

Ciągły zapłon iskrowy

System ciągłego zapłonu iskrowego zapewnia niezawodne uruchomienie nawet w niskich temperaturach. Eliminuje problemy z rozruchem w trudnych warunkach zimowych na placu budowy.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SNO-07
Moc grzewcza	30 kW
Powierzchnia grzewcza	205 m ²
Zasilanie	220 V / 50 Hz
Moc silnika	250 W
Wydajność powietrza	850 m ³ /h
Rodzaj paliwa	Olej napędowy
Pojemność zbiornika	56 l
Zużycie paliwa	2,5 l/h
Czas pracy na pełnym zbiorniku	ok. 22 h
Rodzaj zapłonu	Ciągły zapłon iskrowy
Kontrola temperatury	Termostat z wyświetlaczem cyfrowym
Materiał wykonania	Stal nierdzewna i stal
Wymiary	1065 × 480 × 745 mm
Mobilność	Koła transportowe
Odprowadzanie spalin	Komin w zestawie
Kod EAN	5902004753348

Zastosowanie

- Ogrzewanie hal produkcyjnych i magazynowych w sezonie zimowym
- Ogrzewanie placów budowy i obiektów w trakcie realizacji
- Osuszanie pomieszczeń po pracach mokrych (tynki, wylewki)
- Ogrzewanie namiotów eventowych i hal wystawienniczych

-
- Awaryjne ogrzewanie obiektów po awarii centralnego ogrzewania
 - Ogrzewanie warsztatów samochodowych i mechanicznych
 - Ogrzewanie obiektów rolniczych i hodowlanych
 - Suszenie drewna i materiałów budowlanych w magazynach

Moc 30 kW — jak obliczyć zapotrzebowanie

Moc 30 kW wystarcza do ogrzania około 205 m² przy standardowej wysokości 2,5-3 m i przeciętnej izolacji. W przypadku pomieszczeń o słabej izolacji lub wysokości powyżej 3 m należy przyjąć mniejszą powierzchnię użytkową. Do wstępnego osuszania lub intensywnego ogrzewania budynków w budowie zaleca się przyjąć współczynnik 100-120 W/m².

Użytkowanie i konserwacja

Instalacja komina odprowadzającego

Komin należy wyprowadzić na zewnątrz budynku, zapewniając odpowiedni ciąg i szczelność połączeń. Zaleca się stosowanie rur odpornych na wysoką temperaturę. Wylot komina powinien znajdować się co najmniej 1 metr nad dachem lub w miejscu zapewniającym swobodny odpływ spalin.

Wybór paliwa

Nagrzewnica jest przeznaczona do spalania oleju napędowego. Stosowanie benzyny lub innych paliw lekkich jest niedozwolone ze względów bezpieczeństwa. W niskich temperaturach zaleca się stosowanie oleju zimowego lub dodatków zapobiegających żelowaniu paliwa.

Konserwacja

Regularna konserwacja obejmuje czyszczenie palnika, komory spalania oraz filtra powietrza. Zaleca się kontrolę szczelności układu paliwowego przed każdym sezonem grzewczym. Komin należy czyścić z osadów co najmniej raz w sezonie, aby zapewnić prawidłowy ciąg.

Bezpieczeństwo pracy

Mimo systemu odprowadzania spalin należy zapewnić minimalną wentylację pomieszczenia ze względu na zużycie tlenu przez proces spalania. Urządzenie powinno stać na stabilnym, niepalnym podłożu, w odległości minimum 2 metrów od materiałów łatwopalnych. Nie wolno zasłaniać wlotów i wylotów powietrza.

Produkty powiązane

Do nagrzewnicy warto rozważyć zakup dodatkowych segmentów komina, termometru do kontroli temperatury spalin oraz przewodu paliwowego z pompką do wygodnego uzupełniania paliwa. W przypadku pracy w dużych obiektach przydatny może być zewnętrzny termostat pokojowy z dłuższym przewodem.

...