

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nagrzewnica-olejowa-z-odprowadzaniem-spalin-20kw-sno-06-schmith-p-58402.html>

Nagrzewnica olejowa z odprowadzaniem spalin 20kW SNO-06 SCHMITH

Cena brutto	1 296,33 zł
Cena netto	1 053,93 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	SNO-06
Kod producenta	SNO-06
Kod EAN	5902004753331
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Nagrzewnica olejowa z odprowadzaniem spalin 20kW SCHMITH SNO-06

Profesjonalna nagrzewnica olejowa z zamkniętą komorą spalania i systemem odprowadzania spalin. Urządzenie przeznaczone do ogrzewania obiektów, w których wymagane jest utrzymanie czystego powietrza bez produktów spalania.

Moc grzewcza 20 kW

Wydajność powietrza 750 m³/h

Powierzchnia grzewcza do 101 m²

Zbiornik paliwa 36 litrów

Charakterystyka techniczna

Zamknięty obieg spalania

Spaliny odprowadzane są na zewnątrz przez komin, co zapewnia czyste powietrze w ogrzewanym pomieszczeniu. Rozwiązanie stosowane w obiektach mieszkalnych, biurowych oraz wszędzie tam, gdzie przebywają ludzie.

Moc 20 kW i wydajność 750 m³/h

Parametry pozwalają na efektywne ogrzewanie powierzchni do 101 m². Wydajność powietrza oznacza ilość wymienianego powietrza

na godzinę - im wyższa, tym szybsze wyrównanie temperatury w pomieszczeniu.

Zbiornik 36 litrów i zużycie 1,7 l/h

Pojemność zbiornika zapewnia około 21 godzin ciągłej pracy przy maksymalnym obciążeniu. Zużycie paliwa zależy od ustawionej mocy i temperatury otoczenia - przy pracy termostatowej jest niższe.

Sterowanie termostatyczne z wyświetlaczem

Cyfrowy termostat automatycznie reguluje moc grzania, utrzymując zadaną temperaturę. Po osiągnięciu wymaganego poziomu urządzenie zmniejsza intensywność pracy lub wyłącza palnik, co ogranicza zużycie oleju.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SNO-06
Moc grzewcza	20 kW
Zasilanie	220 V / 50 Hz
Moc silnika wentylatora	180 W
Wydajność powietrza	750 m ³ /h
Powierzchnia grzewcza	do 101 m ²
Rodzaj paliwa	Olej napędowy
Pojemność zbiornika paliwa	36 litrów
Zużycie paliwa	1,7 l/h (przy maksymalnej mocy)
System zapłonu	Ciągły zapłon iskrowy
Odprowadzanie spalin	Tak, z kominem
Sterowanie	Termostat z wyświetlaczem cyfrowym
Materiał konstrukcji	Stal nierdzewna i stal
Koła transportowe	Tak
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	845 x 445 x 620 mm
Kod EAN	5902004753331

Zastosowanie

- Ogrzewanie hal produkcyjnych i magazynów z wymogiem czystego powietrza
- Warsztaty mechaniczne, lakiernie i pomieszczenia techniczne
- Obiekty budowlane w trakcie wykończenia - suszenie tynków i wylewek
- Pomieszczenia tymczasowe na placach budowy
- Namioty imprezowe i konstrukcje halowe podczas eventów

-
- Gospodarstwa rolne – suszenie płodów rolnych, ogrzewanie chlewni i obór
 - Ogrzewanie awaryjne w obiektach z uszkodzonym systemem centralnego ogrzewania

Użytkowanie i konserwacja

Instalacja komina odprowadzającego spaliny

Komin musi być wyprowadzony poza ogrzewane pomieszczenie – najczęściej przez otwór w ścianie lub dachu. Należy zapewnić odpowiedni ciąg oraz zabezpieczenia termiczne w miejscach przejścia przez materiały palne. Sprawdzenie szczelności instalacji spalinowej przed uruchomieniem jest obowiązkowe.

Wentylacja pomieszczenia

Pomimo zamkniętego obiegu spalania, pomieszczenie wymaga dopływu świeżego powietrza dla prawidłowej pracy palnika. Brak wentylacji może prowadzić do problemów z zapłonem lub niestabilnej pracy urządzenia.

Jakość oleju napędowego

Stosowanie czystego oleju napędowego bez zanieczyszczeń i wody przedłuża żywotność palnika i dysz. Zaleca się stosowanie oleju z filtracją oraz okresową kontrolę zbiornika pod kątem osadów.

Przeglądy techniczne

Przed sezonem grzewczym należy sprawdzić stan komory spalania, dysz paliwowych, filtra powietrza oraz wentylatora. Regularne czyszczenie wymiennika ciepła zwiększa efektywność grzania i zmniejsza zużycie paliwa.

Produkty powiązane

Do prawidłowego funkcjonowania nagrzewnicy mogą być potrzebne: przewody kominowe odporne na wysoką temperaturę, kolana i trójniki do instalacji spalinowej, regulatory przepływu spalin, termometry kontrolne oraz filtry do oleju napędowego.

...