

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nagrzewnica-olejowa-z-odprowadzaczem-spalin-25kw-geko-g80425-p-20201.html>

Nagrzewnica olejowa z odprowadzaczem spalin 25KW GEKO G80425

Cena brutto	1 042,83 zł
Cena netto	847,83 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G80425
Kod producenta	G80425
Kod EAN	5901477135477
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Nagrzewnica olejowa z odprowadzaczem spalin 25kW GEKO G80425

Nagrzewnica olejowa o mocy 25 kW wyposażona w system odprowadzania spalin oraz automatyczny termostat. Urządzenie przeznaczone do ogrzewania przestrzeni wentylowanych i półotwartych o dużej kubaturze.

Moc grzewcza 25 000 W

Przepływ powietrza 650 m³/h

Pojemność zbiornika 24 litry

Czas pracy do 14,5 h

Charakterystyka techniczna

System odprowadzania spalin

Wbudowany komin pozwala na bezpieczne odprowadzenie spalin poza ogrzewane pomieszczenie. Rozwiązanie to umożliwia pracę w przestrzeniach z ograniczoną wentylacją, gdzie standardowe nagrzewnice bezpośredniego spalania nie mogą być stosowane ze względów bezpieczeństwa.

Automatyczny termostat

Wbudowany termostat monitoruje temperaturę otoczenia i wyłącza palnik po osiągnięciu zadanej wartości. Po spadku temperatury urządzenie automatycznie wznawia pracę. Funkcja ta ogranicza zużycie paliwa i zapewnia stabilną temperaturę bez konieczności ręcznej obsługi.

Wydajność cieplna 25 kW

Moc 25 000 W zapewnia szybkie nagrzanie dużych przestrzeni. Przy przepływie powietrza 650 m³/h urządzenie efektywnie rozprowadza ciepło w pomieszczeniach o kubaturze do 800 m³, co odpowiada halom o powierzchni około 200-250 m² przy standardowej wysokości.

Zbiornik paliwa 24 litry

Pojemność zbiornika umożliwia pracę do 14,5 godziny bez konieczności uzupełniania paliwa przy zużyciu 1,65 l/h. Rozwiązanie to sprawdza się podczas całonocnej pracy w trybie ciągłym lub kilkudniowej pracy z przerwami sterowanymi przez termostat.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G80425
Moc grzewcza	25 000 W (25 kW)
Zasilanie elektryczne	220-240V / 50Hz
Przepływ powietrza	650 m ³ /h
Zużycie paliwa	1,65 l/h
Pojemność zbiornika paliwa	24 litry
Czas pracy na pełnym zbiorniku	do 14,5 godziny
Regulacja temperatury	Termostat automatyczny
Odprowadzanie spalin	Tak, komin w zestawie
Długość przewodu zasilającego	1350 mm (bez wtyczki)
Mobilność	Dwa kółka jezdne

Zastosowanie

- Hale produkcyjne z możliwością odprowadzenia spalin na zewnątrz
- Magazyny i centra logistyczne wymagające ogrzewania strefowego
- Warsztaty samochodowe i przemysłowe z instalacją kominową
- Obiekty budowlane w fazie wykończeniowej z wentylacją
- Przestrzenie rolnicze – suszarnie, wiaty z częściowym zadaszeniem
- Namioty przemysłowe i konstrukcje tymczasowe z możliwością odprowadzenia spalin
- Powierzchnie półotwarte wymagające intensywnego ogrzewania
- Obiekty sportowe i rekreacyjne w sezonie zimowym

Odprowadzanie spalin - kiedy jest konieczne

Nagrzewnice z odprowadzaniem spalin są wymagane w pomieszczeniach z ograniczoną wymianą powietrza lub tam, gdzie przebywają ludzie przez dłuższy czas. System kominowy eliminuje produkty spalania z przestrzeni roboczej, co zwiększa bezpieczeństwo i komfort. Przed uruchomieniem należy upewnić się, że komin jest prawidłowo zamontowany i wyprowadzony poza strefę przebywania osób.

Użytkowanie i konserwacja

Przygotowanie do pracy

Przed pierwszym uruchomieniem należy sprawdzić szczelność instalacji paliwowej oraz prawidłowe podłączenie kominą odprowadzającego spaliny. Urządzenie wymaga zasilania elektrycznego 230V do obsługi wentylatora i układu zapłonowego. Komin powinien być wyprowadzony na zewnątrz budynku z zachowaniem odpowiedniego nachylenia zapobiegającego cofaniu się spalin.

Ustawianie temperatury

Termostat umożliwia regulację zadanej temperatury w zakresie dostosowanym do warunków pracy. Po osiągnięciu ustawionej wartości palnik wyłącza się automatycznie, a wentylator kontynuuje pracę przez kilkadziesiąt sekund w celu schłodzenia komory spalania. Ponowne uruchomienie następuje automatycznie po spadku temperatury poniżej wartości zadanej.

Tankowanie i kontrola paliwa

Zbiornik należy napełniać olejem opałowym lub naftą przy wyłączonym urządzeniu. Zaleca się stosowanie paliwa o odpowiedniej czystości, wolnego od zanieczyszczeń mechanicznych. Wskaźnik poziomu paliwa umożliwia monitorowanie zapasu i planowanie uzupełnienia przed całkowitym opróżnieniem zbiornika.

Konserwacja okresowa

Regularnego czyszczenia wymaga filtr powietrza, komora spalania oraz dysze palnika. Zaleca się kontrolę szczelności przewodów paliwowych oraz stanu technicznego kominą odprowadzającego spaliny. Po zakończeniu sezonu grzewczego warto opróżnić zbiornik z pozostałości paliwa i przeprowadzić czyszczenie całego układu paliwowego.

Produkty powiązane

Do pracy nagrzewnicy mogą być potrzebne: przedłużacze kominą odprowadzającego spaliny, regulatory temperatury zewnętrzne, stabilizatory napięcia dla obszarów o niestabilnej sieci energetycznej, kanistry lub zbiorniki pomocnicze do przechowywania oleju opałowego.