

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nagrzewnica-olejowa-40kw-z-odprowadzeniem-spalin-kd11714-p-61000.html>

Nagrzewnica olejowa 40kW z odprowadzeniem spalin KD11714

Cena brutto	1 227,33 zł
Cena netto	997,83 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD11714
Kod producenta	KD11714
Kod EAN	5903175331311
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Nagrzewnica olejowa 40 kW z odprowadzeniem spalin – KD11714

KD11714 to nagrzewnica olejowa (ON) z zamkniętą komorą spalania i systemem odprowadzania spalin przez komin o średnicy 100 mm. Dzięki temu może pracować w zamkniętych pomieszczeniach bez ryzyka zanieczyszczenia powietrza produktami spalania. Moc 40 kW i wydatek powietrza 780 m³/h pozwalają na ogrzewanie dużych kubatur w stosunkowo krótkim czasie.

Moc grzewcza **40 kW**

Pojemność zbiornika **56 L**

Wydatek powietrza **780 m³/h**

Odprowadzenie spalin Komin Ø 100 mm

Charakterystyka urządzenia

Zamknięta komora spalania z wymiennikiem ciepła

Spaliny i powietrze grzewcze są od siebie oddzielone — wymiennik ciepła przekazuje energię do nawiewanego powietrza, nie dopuszczając do jego zanieczyszczenia. To rozwiązanie stosowane w nagrzewnicach przeznaczonych do pracy w zamkniętych obiektach, w odróżnieniu od nagrzewnic z otwartą komorą spalania (tzw. nagrzewnic bezpośrednich).

System odprowadzania spalin

Spaliny są wyprowadzane na zewnątrz przez komin dołączany do króćca o średnicy 100 mm. Przed montażem należy zaplanować przebieg przewodu kominowego i zapewnić szczelne połączenie z otworem wentylacyjnym lub ścianą budynku. Komin jest dołączony do zestawu.

Cyfrowy panel sterowania z termostatem

Wbudowany termostat umożliwia ustawienie docelowej temperatury — nagrzewnica samoczynnie wyłącza się po jej osiągnięciu i wznawia pracę przy spadku poniżej progu. Cyfrowy wyświetlacz ułatwia odczyt aktualnych nastaw bez konieczności szacowania pozycji pokrętki.

Zbiornik 56 L i mobilna konstrukcja

Pojemność zbiornika 56 L przy maksymalnym zużyciu paliwa 2,4 kg/h (ok. 2,7 L/h dla oleju napędowego) zapewnia ponad 20 godzin pracy bez dolewania. Stelaż z kołami ułatwia przemieszczanie urządzenia po posadzce hali lub warsztatu.

Nagrzewnica z odprowadzeniem spalin a nagrzewnica bezpośrednia — kluczowa różnica

Nagrzewnice olejowe dzielą się na dwa typy: z otwartą komorą spalania (spaliny trafiają bezpośrednio do ogrzewanego pomieszczenia — dopuszczalne tylko w przestrzeniach z intensywną wentylacją lub na zewnątrz) oraz z zamkniętą komorą spalania i wymiennikiem, jak KD11714 (spaliny wyprowadzane kominem, powietrze grzewcze pozostaje czyste — nadaje się do zamkniętych hal, magazynów i warsztatów). Wybór właściwego typu ma znaczenie zarówno dla bezpieczeństwa, jak i dla spełnienia wymagań BHP.

Specyfikacja techniczna

Model	KD11714
Typ	Nagrzewnica olejowa z odprowadzeniem spalin
Moc grzewcza	40 kW
Zasilanie	230 V / 50 Hz
Pojemność zbiornika paliwa	56 L
Maks. zużycie paliwa	2,4 kg/h

Wydatek powietrza	780 m ³ /h
Średnica króćca kominowego	100 mm
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	1005 x 620 x 463,5 mm
Waga	33,5 kg

Typowe zastosowania

- Ogrzewanie hal produkcyjnych i przemysłowych
- Ogrzewanie magazynów i obiektów logistycznych
- Warsztaty samochodowe i mechaniczne
- Obiekty hodowlane i rolnicze (stajnie, obory, kurniki)
- Namioty i hale namiotowe podczas imprez lub prac sezonowych
- Ogrzewanie budynków w trakcie prac budowlanych i wykończeniowych
- Garaże i wiaty o dużej kubaturze

Jak oszacować wymaganą moc nagrzewnicy?

Orientacyjna zasada dla obiektów przemysłowych o standardowej izolacji: 1 kW mocy grzewczej na każde 10-15 m³ kubatury przy różnicy temperatur ok. 20°C (np. ogrzewanie z 0°C do 20°C). Nagrzewnica 40 kW jest przeznaczona do przestrzeni o kubaturze rzędu 400-600 m³. Przy słabszej izolacji lub niższych temperaturach zewnętrznych wymagana moc może być wyższa.

Zawartość zestawu

- Nagrzewnica olejowa KD11714 (40 kW)
- Komin do odprowadzenia spalin
- Stelaż z kółkami
- Instrukcja obsługi w języku polskim