

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nagrzewnica-gazowa-20kw-kd11703-p-60996.html>



Nagrzewnica gazowa 20kW KD11703

Cena brutto	206,50 zł
Cena netto	167,89 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD11703
Kod producenta	KD11703
Kod EAN	5903175331250
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Nagrzewnica gazowa 20 kW KRAFT&DELE KD11703

Przenośna nagrzewnica zasilana gazem propan-butan (LPG) o mocy 20 kW, przeznaczona do szybkiego ogrzewania dużych, słabo izolowanych lub tymczasowo użytkowanych pomieszczeń. Nie wymaga stałego podłączenia do instalacji — pracuje bezpośrednio z butli gazowej po dołączeniu reduktora i węża w zestawie.

Moc grzewcza 20 kW
Wydatek powietrza 320 m³/h
Zużycie gazu 0,73 kg/h
Waga 3,8 kg

Charakterystyka urządzenia

Moc 20 kW i wydatek 320 m³/h

Przy mocy 20 kW nagrzewnica jest w stanie ogrzać pomieszczenia o powierzchni od 80 do 150 m² w zależności od izolacji i wysokości. Wydatek powietrza na poziomie 320 m³/h zapewnia szybką cyrkulację i równomierne rozprowadzenie ciepła nawet w przestrzeniach o dużej kubaturze, takich jak hale czy magazyny.

Zasilanie LPG — niezależność od sieci gazowej

Urządzenie pracuje na gazie propan-butan z butli, co umożliwia użytkowanie w miejscach bez dostępu do sieci gazowej. Wymagane ciśnienie zasilania wynosi 0,7 bar — standardowy reduktor dołączony do zestawu dostosowuje ciśnienie z butli do wartości roboczej. Zużycie gazu 0,73 kg/h przy pełnej mocy pozwala na około 27 godzin pracy ze standardowej butli 20 kg.

Aluminiowy wentylator — sprawna cyrkulacja

Aluminiowy wentylator charakteryzuje się niższą masą niż stalowe odpowiedniki, co przekłada się na mniejsze obciążenie silnika i żywotność łożysk. Zasysane powietrze przepływa przez komorę spalania i jest wydmuchiwane jako strumień ciepłego powietrza — proces odbywa się bez kontaktu spalin z ogrzewanym powietrzem w urządzeniach tego typu należy jednak zapewnić wentylację pomieszczenia.

Brak komina — wymagana wentylacja

Nagrzewnica nie wymaga podłączenia do komina, jednak jako urządzenie z otwartą komorą spalania emituje produkty spalania bezpośrednio do ogrzewanego pomieszczenia. Warunkiem bezpiecznego użytkowania jest zapewnienie stałego dopływu świeżego powietrza — przez otwarte drzwi, okno lub otwory wentylacyjne. Urządzenie nie nadaje się do pracy w hermetycznie zamkniętych przestrzeniach.

Specyfikacja techniczna

Marka	KRAFT&DELE
Model	KD11703
Typ	Nagrzewnica gazowa (LPG)
Moc grzewcza	20 kW
Rodzaj gazu	Propan-butan (LPG)
Ciśnienie gazu zasilającego	0,7 bar
Zasilanie elektryczne	230 V / 50 Hz
Maks. zużycie gazu	0,73 kg/h
Wydatek ciepłego powietrza	320 m ³ /h
Wymiary (D x S x W)	390 x 215 x 290 mm
Waga	3,8 kg

Typowe zastosowania

- Ogrzewanie warsztatów samochodowych i mechanicznych
- Tymczasowe ogrzewanie placów budowy i pomieszczeń w trakcie remontu

-
- Magazyny i hale z dobrą wentylacją naturalną
 - Hodowle zwierząt — kurniki, chlewnie, obory
 - Domki letniskowe i garaże w okresie przejściowym
 - Imprezy i eventy w namiotach lub zadaszonych przestrzeniach
 - Suszenie tynków, wylewek i materiałów budowlanych

Użytkowanie i bezpieczeństwo

Przed pierwszym uruchomieniem należy sprawdzić szczelność połączeń węża gazowego z reduktorem i nagrzewnicą — można to zrobić przy użyciu wody z mydłem (bąbelki wskazują na nieszczelność). Reduktor należy dobierać zgodnie z wymaganym ciśnieniem roboczym 0,7 bar — dołączony do zestawu reduktor jest fabrycznie skalibrowany do tej wartości.

Wentylacja pomieszczenia — wymóg bezpieczeństwa

Nagrzewnica z otwartą komorą spalania pobiera tlen z pomieszczenia i emituje do niego produkty spalania, w tym dwutlenek węgla i parę wodną. Przy pracy w zamkniętych przestrzeniach konieczne jest zapewnienie stałej wymiany powietrza — zalecana minimalna wentylacja to 1 m² otworu wentylacyjnego na każde 10 kW mocy urządzenia. Nie należy pozostawiać nagrzewnicy bez nadzoru przez dłuższy czas.

Zawartość zestawu

-
- Nagrzewnica gazowa KD11703 (20 kW)
 - Wąż gazowy
 - Reduktor ciśnienia gazu
 - Instrukcja obsługi w języku polskim