

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nagrzewnica-gazowa-100kw-reduktor-automat-kd11707-p-62330.html>



Nagrzewnica gazowa 100kW + reduktor AUTOMAT KD11707

Cena brutto	575,64 zł
Cena netto	468,00 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD11707
Kod producenta	KD11707
Kod EAN	5903957001890
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Nagrzewnica gazowa 100 kW KRAFT&DELE KD11707 – automat z termostatem

KD11707 to przemysłowa nagrzewnica gazowa zasilana propanem-butanem (LPG), przeznaczona do szybkiego ogrzewania dużych przestrzeni o ograniczonym lub utrudnionym dostępie do sieci elektrycznej. Wyposażona w automatyczny termostat — urządzenie samodzielnie reguluje pracę w zależności od ustawionej temperatury, bez konieczności ciągłego nadzoru. W zestawie znajduje się reduktor ciśnienia oraz wąż gazowy, co umożliwia podłączenie bezpośrednio po rozpakowaniu.

Moc grzewcza 100 kW
Rodzaj gazu Propan-butan (LPG)
Wydajność powietrza 1000 m³/h
Zużycie gazu 5,8 kg/h

Charakterystyka urządzenia

Automatyczna praca z termostatem

Wbudowany termostat pozwala ustawić docelową temperaturę — nagrzewnica wyłącza się po jej osiągnięciu i uruchamia ponownie, gdy temperatura spada poniżej progu. Eliminuje to konieczność ręcznego włączania i wyłączania urządzenia oraz ogranicza zużycie

gazu w porównaniu z pracą ciągłą.

Moc 100 kW i wydajność 1000 m³/h

Moc 100 kW plasuje to urządzenie w segmencie nagrzewnic przemysłowych, zdolnych do ogrzewania hal, magazynów i przestrzeni o kubaturze rzędu kilku tysięcy metrów sześciennych. Strumień powietrza na poziomie 1000 m³/h zapewnia szybką cyrkulację ciepła i równomierne rozprowadzanie temperatury.

Zasilanie LPG — niezależność od sieci gazowej

Urządzenie pracuje na gazie propan-butan dostarczonym z butli. Ciśnienie zasilające wynosi 2,5 bar — wymagany jest odpowiedni reduktor, który wchodzi w skład zestawu. Rozwiązanie to sprawdza się wszędzie tam, gdzie brak jest przyłącza do sieci gazowej: place budowy, tymczasowe obiekty, tereny rolnicze.

Kompletny zestaw gotowy do pracy

W opakowaniu znajdują się reduktor ciśnienia i wąż gazowy, dzięki czemu urządzenie można podłączyć do butli bezpośrednio po rozpakowaniu. Instrukcja obsługi dostępna jest w języku polskim.

Wymagania dotyczące wentylacji

Nagrzewnica gazowa to urządzenie spalające gaz w otwartej komorze — produkty spalania (w tym para wodna i dwutlenek węgla) są odprowadzane bezpośrednio do ogrzewanego pomieszczenia. Warunkiem bezpiecznej eksploatacji jest zapewnienie odpowiedniej wentylacji lub stałej wymiany powietrza. Urządzenie nie jest przeznaczone do pracy w szczelnie zamkniętych, nieodpowietrzonych przestrzeniach mieszkalnych.

Specyfikacja techniczna

Marka	KRAFT&DELE
Model	KD11707
Typ	Nagrzewnica gazowa (LPG)
Moc grzewcza	100 kW
Rodzaj gazu	Propan-butan (LPG)

Ciśnienie gazu zasilającego	2,5 bar
Zasilanie elektryczne	220-240 V, 50 Hz
Maksymalne zużycie gazu	5,8 kg/h
Wydajność powietrza	1000 m³/h
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	790 x 325 x 510 mm
Waga	17 kg
Sterowanie	Automatyczne (termostat)

Skład zestawu

Nagrzewnica gazowa KD11707 (100 kW) • Reduktor ciśnienia • Wąż gazowy • Instrukcja obsługi w języku polskim • Oryginalne opakowanie

Typowe zastosowania

- Ogrzewanie hal produkcyjnych i magazynów w sezonie zimowym
- Tymczasowe ogrzewanie na placach budowy — osuszanie tynków i wylewek
- Ogrzewanie namiotów eventowych i hal targowych
- Hodowle zwierząt — utrzymanie temperatury w chlewniach, kurnikach i oborach
- Ogrzewanie szklarni i tuneli foliowych
- Warsztaty samochodowe i serwisy — ogrzewanie sezonowe dużych przestrzeni
- Domki letniskowe i obiekty rekreacyjne (przy zapewnionej wentylacji)
- Awaryjne ogrzewanie zastępcze podczas prac remontowych

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym uruchomieniem należy sprawdzić szczelność połączeń węża gazowego z reduktorem i butlą — zalecane jest użycie wody z mydłem lub dedykowanego spray'u do wykrywania nieszczelności. Reduktor należy dokręcić ręcznie, bez użycia narzędzi mogących uszkodzić gwint. Urządzenie powinno stać na stabilnym, poziomym podłożu, z zachowaniem odległości od materiałów łatwopalnych zgodnie z instrukcją producenta.

Po zakończeniu sezonu grzewczego zaleca się oczyszczenie kratki wlotowej powietrza i obudowy z kurzu oraz sprawdzenie stanu węża gazowego pod kątem pęknięć i przetarć. Wąż gazowy jest elementem eksploatacyjnym i wymaga wymiany co kilka lat lub wcześniej w przypadku widocznych uszkodzeń.