

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nagrzewnica-samochodowa-ogrzewanie-postojowe-na-olej-napedowy-12v230v-12kw-g80458-geko-p-63985.html>



Nagrzewnica samochodowa - ogrzewanie postojowe na olej napędowy 12V/230V 12KW G80458 GEKO

| | |
|------------------|--|
| Cena brutto | 569,14 zł |
| Cena netto | 462,72 zł |
| Dostępność | Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin |
| Numer katalogowy | G80458 |
| Kod producenta | G80458 |
| Kod EAN | 5901477198533 |
| Producent | Narzędzia GEKO |

Opis produktu

Nagrzewnica postojowa na olej napędowy 12kW 12V/230V — GEKO G80458

GEKO G80458 to nagrzewnica postojowa zasilana olejem napędowym, przeznaczona do ogrzewania kabin pojazdów, przyczep kempingowych, łodzi oraz maszyn roboczych. Urządzenie pracuje niezależnie od silnika pojazdu, pobierając zasilanie elektryczne z instalacji 12V lub sieci 230V, a ciepło generuje ze spalania oleju napędowego zgodnego z normą EN590.

Moc grzewcza 12 kW

Zasilanie elektryczne 12V DC / 230V AC

Przepływ powietrza 55 m³/h

Zużycie paliwa 0,35-0,78 L/h

Charakterystyka urządzenia

Zintegrowany zbiornik paliwa

Zbiornik paliwa wbudowany bezpośrednio w obudowę nagrzewnicy eliminuje konieczność montażu zewnętrznego zasobnika i skraca

czas instalacji. Upraszcza też przenoszenie urządzenia między pojazdami lub lokalizacjami.

Dwuzakresowe zasilanie elektryczne

Obsługa zarówno napięcia 12V DC (instalacja pojazdu), jak i 230V AC (sieć energetyczna) pozwala na pracę urządzenia na postoju bez podłączonego silnika — np. na kempingu z dostępem do prądu lub bezpośrednio z akumulatora pojazdu.

Niski pobór mocy elektrycznej

Pobór mocy elektrycznej wynosi zaledwie 20–45 W — służy wyłącznie do zasilania pompy paliwa, wentylatora i elektroniki sterującej. Całość energii grzewczej pochodzi ze spalania oleju napędowego, co oznacza minimalne obciążenie akumulatora pojazdu.

Pilot zdalnego sterowania i panel sterowania

Panel sterowania z wyświetlaczem umożliwia ustawienie parametrów pracy bezpośrednio przy urządzeniu. Dołączony pilot zdalnego sterowania pozwala na uruchomienie i regulację nagrzewnicy bez konieczności fizycznego dostępu do urządzenia — przydatne przy montażu w trudno dostępnych miejscach.

Szeroki zakres temperatur i wysokości roboczej

Urządzenie pracuje w temperaturach od -30°C do +55°C i na wysokościach do 4300 m n.p.m. Parametry te są istotne przy zastosowaniach w warunkach górskich lub ekstremalnym mrozie, gdzie wiele urządzeń traci wydajność lub nie uruchamia się.

Niska emisja CO₂

Zawartość CO₂ w spalinach poniżej 10% wskazuje na efektywne spalanie paliwa. Przy stosowaniu w zamkniętych przestrzeniach wymagane jest zapewnienie odprowadzenia spalin na zewnątrz zgodnie z instrukcją montażu.

Specyfikacja techniczna

| | |
|-----------------------------|----------------------|
| Model | GEKO G80458 |
| Napięcie zasilania | 230V AC / 12V DC |
| Rodzaj paliwa | Olej napędowy EN590 |
| Moc grzewcza | 12 kW |
| Przepływ gorącego powietrza | 55 m ³ /h |
| Zużycie paliwa | 0,35-0,78 L/h |
| Pobór mocy elektrycznej | 20-45 W |
| Temperatura pracy | od -30°C do +55°C |
| Temperatura przechowywania | od -30°C do +55°C |
| Maksymalna wysokość robocza | do 4300 m n.p.m. |
| Zawartość CO2 w spalinach | |
| Wymiary nagrzewnicy | 25 × 46 × 31 cm |
| Waga nagrzewnicy | 8,0 kg |
| Waga z akcesoriami | 8,5 kg |

Zastosowania

Nagrzewnica postojowa G80458 przeznaczona jest do ogrzewania przestrzeni zamkniętych zasilanych z zewnętrznego źródła ciepła, niezależnie od układu grzewczego pojazdu. Typowe zastosowania obejmują:

- Kabiny samochodów ciężarowych i dostawczych podczas postoju nocnego
- Pojazdy osobowe i terenowe — ogrzewanie wnętrza i odmrażanie szyb
- Przyczepy kempingowe i samochody kempingowe (campervany)
- Kabiny maszyn budowlanych i rolniczych w trakcie zimowych prac
- Łodzie, jachty i inne jednostki pływające — ogrzewanie przestrzeni mieszkalnych i sterówek
- Pojazdy specjalne i wojskowe wymagające ogrzewania niezależnego od silnika
- Kontenery i przenośne pomieszczenia socjalne na placach budowy

Informacja o paliwie i montażu

Urządzenie wymaga oleju napędowego zgodnego z normą EN590 — standardowego paliwa dostępnego na stacjach benzynowych. Przed uruchomieniem należy zapewnić szczelne odprowadzenie spalin na zewnątrz ogrzewanej przestrzeni. Zestaw zawiera nagrzewnicę ze zintegrowanym zbiornikiem paliwa, pilota zdalnego sterowania, panel sterowania oraz komplet akcesoriów montażowych (przewody, obejmy, elementy mocujące).