

Link do produktu: <https://www.centrumnarzedziowe24.pl/parnik-z-szamotem-ocynkowany-100-l-un-p-209149.html>



PARNIK Z SZAMOTEM OCYNKOWANY 100 L UN

Cena brutto	914,00 zł
Cena netto	743,09 zł
Numer katalogowy	5904617191012
Kod producenta	5904617191012
Kod EAN	5904617191012
EAN (GTIN)	5904617191012
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	61
Marka	inna
Kod producenta	5904617191012

Opis produktu

PARNIK Z SZAMOTEM OCYNKOWANY 100 L UN

PARNIK 100 Z

Parniki gospodarcze na paliwo stałe o pojemnościach kotłów 60 , 100 , 150 l. w wersji ocynkowanej.

Przeznaczone są głównie dla indywidualnych gospodarstw rolnych do parowania roślin okopowych stanowiących składnik pasz dla trzody chlewnej.

Wykorzystywane mogą być do innych prac gospodarczych np.grzania wody .

Wyroby odznaczają się :

trwałą i prostą konstrukcją ,

prostą budową ,

możliwością spalania wszystkich znanych paliw : brykiet , węgiel kamienny i brunatny , drewno , chrust , torf , trociny ,

krótkim czasem parowania ziemniaków ,

małym zużyciem paliwa oraz efektywnym wykorzystaniem ciepła ze spalania .

Dane techniczne i eksploatacyjne :

- pojemność kotła 100 l ,

- wymiary gabarytowe , długość 690 mm , szerokość 680 mm , wysokość 1090 mm ,

- masa parnika z szamotem 49 kg ,

- czas parowania 90 minut ,

- masa wkładu do parowania 60 kg ,

- ilość wody do parowania 8 L ,

- zużycie węgla na cykl parowania 2,2 kg .

wysokość 880 mm, szerokość 525 mm, całkowita wysokość z rączka 1100 mm .





1. OPIS I SCHEMAT FUNKCJONALNY MASZINY

Parnik na paliwo stałe H734 jest urządzeniem przenośnym – nie związanym z podłożem, pracującym stacjonarnie, składającym się z następujących zasadniczych elementów:

- stalowej obudowy paleniska z wymurówką szamotową i otworem do instalacji kominowej,
- kotła stalowego ocynkowanego,
- pokrywy kotła z otworem spustowym, klapką bezpieczeństwa i uchwyty,
- pałąka dociskowego ze śrubą,
- szlamnika stalowego ocynkowanego.

Obudowa paleniska wykonana jest z blachy stalowej, w kształcie walca otwartego. Stanowi ona jednocześnie podstawę parnika, ustawianego na płaskim poziomym podłożu. W obudowie znajduje się ruszt płytowy i pod nim popielnik w kształcie wysuwanej szuflady. Niecka paleniskowa może posiadać wymurówkę wewnętrzną wykonaną z cegieł szamotowych. Załadunek paliwa stałego odbywa się przez otwieranie drzwiczek paleniska. Wypływ spalin odbywa się do instalacji kominowej stałej (o wysokości komina co najmniej 4m) za pośrednictwem rury kominowej blaszanej z kolanem o średnicy 130 mm. Do obudowy zamocowane są dwa uchwyty służące do przenoszenia parnika.

Kocioł parnika w postaci otwartego walca, wykonanego z blachy stalowej, ocynkowany, jest wstawiony od góry na obudowę paleniska (opiera się na dwóch czopach - przesuniętych względem pionowej płaszczyzny przekroju przechodzącej przez środek walca i dzielonym kołnierzu). Kocioł jest przechylny, wyposażony w uchwyt do przechylania, co umożliwia wylanie wody i wysypanie uparowanej karmy. Wewnątrz kotła znajduje się blaszany szlamnik zapobiegający przywieraniu parowanych ziemniaków do dna kotła, z otworami ułatwiającymi równomierne rozprowadzanie pary. Kocioł przykryty jest od góry pokrywą blaszaną z uszczelką tkaninową. Pokrywa jest dociskana do kotła śrubą dociskową pałąka. W pokrywie wykonany jest otwór bezpieczeństwa zapobiegający wzrostowi ciśnienia i umożliwiający wylanie wody pozostałej po uparowaniu okopowych bez potrzeby zdejmowania pokrywy. Otwór jest przykryty swobodnie uchyloną klapką bezpieczeństwa. Parowanie okopowych odbywa się przy ciśnieniu atmosferycznym.

Wykonano:

PRZEMYSŁOWY INSTYTUT MASZYN ROLNICZYCH

ul. Starołęcka 31, 60-963 POZNAŃ
tel. 061 / 871-22-00; e-mail: office@pimr.poznan.pl

Autorzy: dr inż. Jan Radniecki, mgr inż. Iwona Borek
tel. 061/871-22-66,46; e-mail: radjan@pimr.poznan.pl

Współpraca ze strony producenta: mgr inż. Stanisław KROWICKI



Data: 2004-07-05

Parnik na paliwo stałe przeznaczony jest do parowania ziemniaków i innych okopowych na potrzeby bezpośredniego skarmiania w hodowli zwierząt. Ma on zastosowanie w małych gospodarstwach rolnych, stosujących tradycyjne formy karmienia zwierząt hodowlanych. Może on służyć do podgrzewania i gotowania wody dla celów gospodarczych. Opalany jest paliwem stałym w postaci węgla kamiennego, drewna opałowego, lub brykietów węgla brunatnego. Parnik powinien być ustawiony w pomieszczeniu mającym instalację kominową i utwardzone równe podłoże. Ze względów na wysoką temperaturę blaszanej obudowy paleniska musi być ustawiony z dala od materiałów łatwopalnych. Wymiary parnika wynoszą: wysokość – 1,09 m; średnica 0,69 m; masa ok. 50 kg. Pojemność kotła - 60 kg ziemniaków i ok. 8 l wody; czas parowania 90 min; zużycie węgla na jeden cykl 2,2 kg.

Wykonano:

PRZEMYSŁOWY INSTYTUT MASZYN ROLNICZYCH

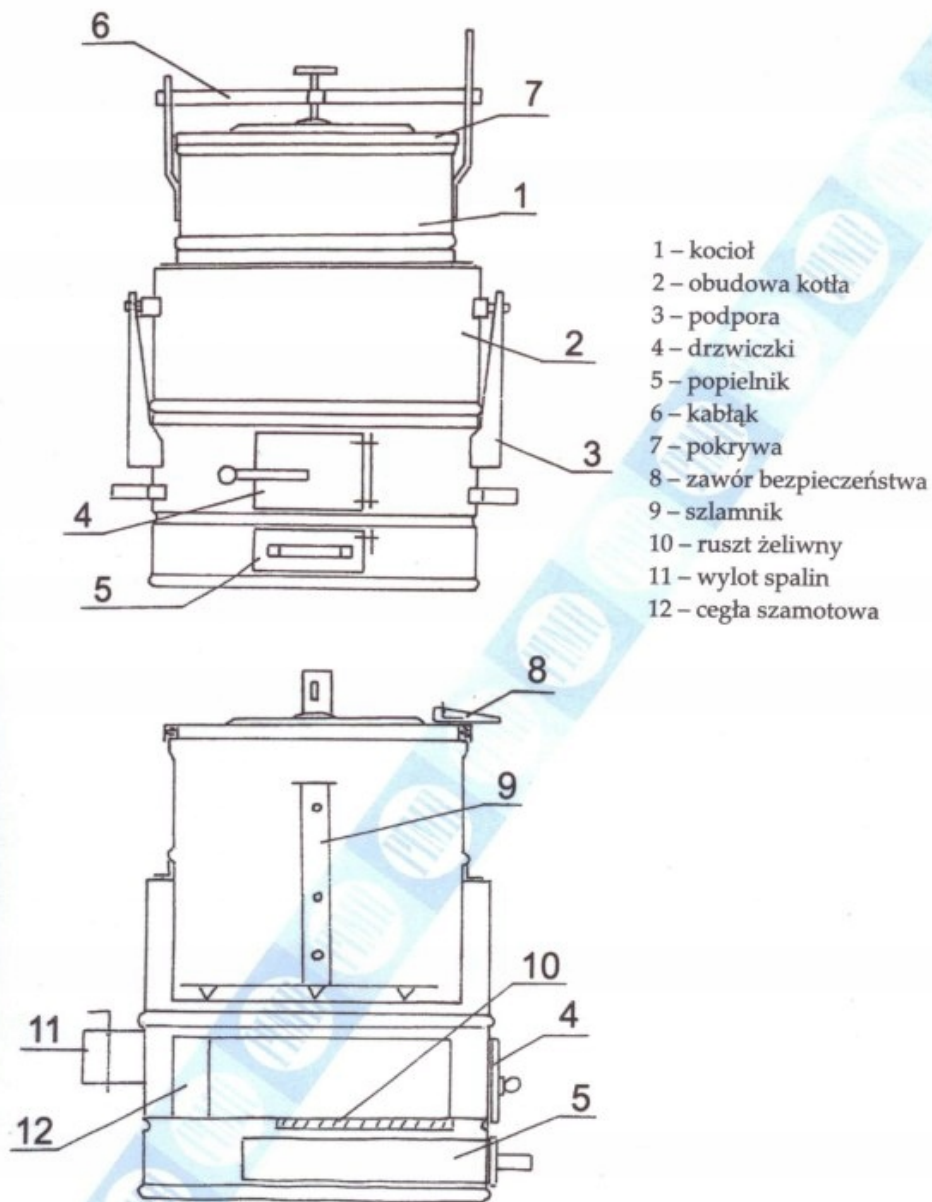
ul. Starołęcka 31, 60-963 POZNAŃ
tel. 061 / 871-22-00; e-mail: office@pimr.poznan.pl

Autorzy: dr inż. Jan Radniecki, mgr inż. Iwona Borek
tel. 061/871-22-66,46; e-mail: radjan@pimr.poznan.pl

Współpraca ze strony producenta: mgr inż. Stanisław KROWICKI



Data: 2004-07-05



Rys. 1. Parnik na paliwo stałe H734

Wykonano:

PRZEMYSŁOWY INSTYTUT MASZYN ROLNICZYCH

ul. Starołęcka 31, 60-963 POZNAŃ
tel. 061 / 871-22-00; e-mail: office@pimr.poznan.plAutorzy: dr inż. Jan Radniecki, mgr inż. Iwona Borek
tel. 061/871-22-66,46; e-mail: radjan@pimr.poznan.plWspółpraca ze strony producenta: mgr inż. Stanisław KROWICKI

Data: 2004-07-05

