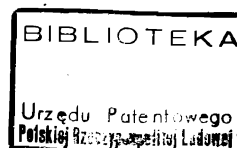


23 października 1925 r.

URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY F24c 5/04

Nr 2237.

Kl. 36 a 20.

Jan Charewicz
(Adelaide, Pennsylvania, Stany Zjednoczone Ameryki).

Piecyk przenośny.

Zgłoszono 27 listopada 1920 r.

Udzielono 15 czerwca 1925 r.

Wynalazek niniejszy dotyczy pieca przenośnego do gotowania i podgrzewania, prostego i praktycznego w użyciu, a równocześnie łatwego do przenoszenia.

Fig. 1 rysunku przedstawia widok perspektywiczny piecyka z otwartą pokrywą i odjętą przednią ścianką,

fig. 2 przedstawia widok z przodu przedniej ścianki piecyka,

fig. 3 pokazuje ustrój i sposób umocowania palnika, wyjętego z wnętrza urządzenia.

Przez cyfrę 1 oznaczona jest komora przyrządu, która posiada górne wewnętrzne wieko 2, zaopatrzone w okrągły otwór 3. Pokrywa zewnętrzna 4 umocowana jest na komorze głównej zapomocą zawiasów 5 i może być podnoszona. Dolna część komory składa się z denka 6, zaopatrzonego

na swej powierzchni górnej w dwa równoległe, zwrócone ku sobie kątowniki 7, służące jako prowadnice przy wstawianiu palnika. W prowadnicach tych porusza się podstawa 9, której boki są tak wycięte, że wchodzi w prowadnicę 7. Podstawa przytwierdzona jest sztywnie do przedniej ścianki 16 komory, przyczem ścianka ta posiada rękojeść 17, zapomocą której może być wyjęta z komory, przyczem podstawa 9 ślizga się równocześnie w prowadnicach 7.

W górnej powierzchni podstawy 9 wykonany jest żłobek 10 ze skośnemi, klinowemi ściankami bocznymi, w których leży wkładka 11, mogąca się ślizgać i na której spoczywa, utrzymany przy pomocy kątowników 13, zbiornik 12, zaopatrzony w palnik 19 podobny do lamp oliwnych lub ga-

zowych. Na przednim końcu wkładki 11 przymocowany jest drążek 14, przechodzący przez otwór 18 w ścianie 16 i kończący się zagięciem 15, służącym za rękojeść.

Zapomocą rękojeści 15 zbiornik 12 z palnikiem 19 może być tak nastawiany, aby leżał według potrzeby pod otworem 3 lub też nieco z boku, przyczem ścianki 16 niema potrzeby wyjmować.

Jako zamek służy obracająca się na czopie przytrzymka 21, która przymocowana jest w punkcie 22 do pokrywy 5, a przeznaczona jest do sztywnego przytrzymywania ścianki przy haku 20, która to ścianka zaopatrzona jest w rękojeść, służącą do przenoszenia całego przyrządu.

W celu użycia urządzenia palnik 19 napełnia się paliwem i zapala się, poczem wsuwa się go razem z podstawą 9 w prowadnicę tak, aby ścianka 16 zamknęła komorę 1. Następnie stawia się naczynie, mające być rozgrzane na otwór 3, zaś palnik 19 podsuwa się zapomocą rękojeści 15.

Jeśli się przyrząd chce przenieść, wsuwa się rękojeść 15 w komorę, zamyka się zamek 21 i przenosi się cały przyrząd zapomocą rękojeści 17.

W celu wzmocnienia komory w pobliżu zawiasów, wykonana jest gruba ścianka we-

wnętrzna 23 pomiędzy wiekiem 2 komory a jej denkiem 6.

Zastrzeżenie patentowe.

Piecyk przenośny do gotowania i podgrzewania, znamieny tem, że składa się z komory (1), zaopatrzonej u góry w otwór (3), przykryty pokrywą (4), przymocowaną do górnej ścianki komory zapomocą zawiasów (5), zaś wewnątrz na dnie komory przymocowane są dwa równoległe, zwrócone ku sobie kątowniki (7), służące jako prowadnice podstawy (9) palnika, która to podstawa posiada w bokach wycięcia, pasujące do prowadnic, zaś w płaszczyźnie górnej żłobek (10), w którym ślizka się wkładka (11), na której przymocowany jest zapomocą kątowników (13) zbiornik (12) z palnikiem (19) i która z boku posiada przymocowany drążek (14) zagięty na drugim końcu w rękojeść (15) i przechodzący przez otwór (18) w przedniej ściance (6), która to ścianka znów zaopatrzona jest w rękojeść (17), służącą do przenoszenia całego przyrządu i w zamek (21) do zamykania całości.

Jan Charewicz.

Zastępca: M. Kryzan,
rzecznik patentowy.

