

26 listopada 1932 r.

B67d 1/12

URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 16878.

Kl. 64 c 16.

Adolf Silbermann
(Bielsko, Polska).

Urządzenie do wydawania cieczy.

Patent dodatkowy do patentu Nr 14038.

Zgłoszono 5 czerwca 1931 r.

Udzielono 12 września 1932 r.

Najdłuższy czas trwania patentu do 20 czerwca 1946 r.

Przedmiotem niniejszego wynalazku jest ulepszenie urządzenia, służącego do wydawania cieczy i opisanego w patencie Nr 14038. Ulepszenie polega na zastosowaniu cylindra o dwóch ścianach, między którymi powstaje przestrzeń, do której ciecz dopływa z naczynia, względnie z której ciecz odpływa nazewnątrz. Zbędna jest więc sprężyna doprowadzająca tłok do położenia pierwotnego, jak również zbędny jest zawór górny.

Na rysunku uwidoczniiony jest w przekroju przykład wykonania wynalazku.

Ciecz dopływa przy przesunięciu tłoka 1 wdół z naczynia (nieprzedstawionego na rysunku) przez zawór 5, umocowany w dnie

4 cylindra 3, do przestrzeni zawartej między tym cylindrem i cylindrem wewnętrznym 2. W górnej części naczynia umieszczony jest pierścień 6, przez otwór którego ciecz dostaje się do przestrzeni w wydrążonej pokrywie 7, zaopatrzonej w zawór odpływowy 8. Pierścień przesuwany 9 służy do regulowania ilości wydawanej cieczy.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Urządzenie do wydawania cieczy według patentu Nr 14038, znamienne tem, że składa się z cylindra o dwóch ścianach (2, 3), dzięki czemu powstaje przestrzeń

pierścieniowa, do której ciecz dostaje się z naczynia i z której następnie odpływa na zewnątrz.

2. Urządzenie według zastrz. 1, znamiennie tem, że w górnej części przestrzeni pierścieniowej cylindra (2, 3) znajduje się pierścień (6), przez otwór którego ciecz do-

staje się do wydrążonej pokrywy (7), zaopatrzonej w odpływ (8).

A d o l f S i l b e r m a n n.

Zastępca: Inż. H. Sokal,
rzecznik patentowy.

Do opisu patentowego Nr 16878.

