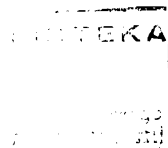


Warszawa, 30 listopada 1938 r.

URZĄD PATENTOWY



A47L15/00



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 27397.

~~Kl. 34 c, 14/10.~~

Gunnar Fredrikson
(Sztokholm, Szwecja).

34c 15/00

Pokrywa wanienki kuchennej do zmywania z przyrządem natryskowym.

Zgłoszono 16 listopada 1937 r.
Udzielono 10 października 1938 r.

Niniejszy wynalazek dotyczy pokrywy wanienki do zmywania, posiadającej przyrząd natryskowy, a zwłaszcza dotyczy takiej pokrywy, która posiada szczelinę prowadniczą do przesuwania przyrządu natryskowego w jedną i drugą stronę podczas opłukiwania naczyń, umieszczonych w wanience.

Stosowane obecnie pokrywy posiadają tę wadę, że przyrząd natryskowy trzeba rozkładać na poszczególne części, aby go wyjąć z pokrywy, również ponowne osadzenie jego na swoim miejscu ponad wanienką jest kłopotliwe. Pokrywa według wynalazku nie posiada wskazanych wad, gdyż co najmniej jeden koniec szczeliny, wykonanej pośrodku wzdłuż nakrywy, jest

otwarty, tak że przyrząd natryskowy można z tego końca bezpośrednio wprowadzać w szczelinę lub go z niej wyciągać.

Przykład wykonania pokrywy według wynalazku uwidoczniiony jest na załączonym rysunku, na którym fig. 1 przedstawia widok z góry pokrywy, fig. 2 — jej przekrój według linii II — II na fig. 1, fig. 3 — jej przekrój według linii III — III na fig. 2 z przyrządem natryskowym w zwiększonej podziałce.

Na wanienkę 1 nałożona jest pokrywa 2, zaopatrzona w szczelinę prowadniczą 3, w której osadzony jest przesuwany łebek natryskowy 4. Przyrząd natryskowy jest zaopatrzony w rękojeść 9, służącą do jego przestawiania, i połączony jest za pomocą

węza 5 z wodociągiem. Szczelina prowadnicza 3 jest otwarta na jednym końcu lub też obydwóch końcach, a rozdzielone w ten sposób części nakrywy są ze sobą połączone i utrzymywane w należytych odstępach za pomocą kabłąka 10, wygiętego ku dołowi w ten sposób, że w tym wygięciu przesuwają się łatwo łebek natryskowy przy wprowadzaniu jego w szczelinę prowadniczą, względnie przy wyjmowaniu z niej. Wzdłuż szczeliny prowadniczej umocowane są listewki 11a, które przylegają sprężynująco do pierścienia w nich prowadzonego 11, osadzonego na rurce 8, łączącej łebek natryskowy z węzem 5. Rurka 8 może być nastawiona w stosunku do pierścienia 11 pod dowolnym kątem. Rurka ta może być zakończona tworzącym z nią jedną całość łebkiem natryskowym i może być ustawiana ukośnie pod pożądanym kątem w stosunku do pierścienia 11. Aby pierścień 11 nie zgrzytał w listewkach 11a, w razie przesuwania łebka natryskowego w szczelinie prowadniczej w jedną i drugą stronę, dobrze jest wykonać pierścień ten z drewna, bakelitu lub podobnego tworzywa. Rurka 8 jest tak umieszczona w pierścieniu prowadniczym 11, że łebek natryskowy tworzy mniej więcej ten sam kąt z płaszczyzną pionową, pod jakim obrzeża talerzy, poustawianych prawie pionowo w wanieńce, przebiegają w stosunku do tej płaszczyzny. Przy takim nastawieniu łebka natryskowego, powierzchnie talerzy są opryskiwane jak najskuteczniej wodą. Dla osłabienia tarcia między pierścieniem 11 a listewkami prowadniczymi 11a, listewki te nie przylegają szerokimi płaszczyznami do pierścienia, lecz tylko wygięciami 12 lub podobnymi występami. Przez takie wykonanie listewek i pierścienia prowadniczego otrzymuje się pewne prowadzenie łebka natryskowego, które posiada tę zaletę, że pionowo w poprzek wanieńki na odpowiednich podstawach umieszczone talerze są opryskiwane z obydwóch stron.

Pokrywa ma przeważnie kształt płaski i opiera się swym obrzeżem na brzegach otworu wanieńki. Dzięki płaskiemu wykonaniu pokrywy może ona służyć jako stół do wykonywania różnych robót w czasie wyjęcia przyrządu natryskowego ze szczeliny. Wynikająca z tego tytułu oszczędność miejsca można uzasadnić tym, że czas, zużywany na zmywanie naczyń w kuchni, wynosi mniej więcej 1/12 ogólnego czasu, potrzebnego do wykonywania wszelkich robót kuchennych. Te pozostałe 11/12 ogólnego czasu są wypełnione pracą, do której wykonywania potrzebne jest dostateczne miejsce. Ponieważ według wynalazku stosować można mniejsze wanieńki, dające jeszcze możliwość wykonywania na nich innych prac, przeto w razie masowego ich zastosowania w kuchniach, np. mieszkań bloków domów, kuchnie te mogą zajmować mniej miejsca, w porównaniu z kuchniami, które posiadają inne urządzenia do zmywania.

Pokrywę najlepiej przymocować do tylnej ściany wanieńki, za pomocą zawiasa 14, przymocowanych jednym ramieniem do dolnej strony pokrywy, a drugim ramieniem zaś wsuniętych we wpusty 13 lub uszka tylnej ściany wanieńki, wobec czego pokrywę można odmykać, a w razie potrzeby można ją łatwo odjąć.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Pokrywa wanieńki kuchennej do zmywania, zaopatrzona w przyrząd natryskowy, osadzony przesuwnie w szczelinie prowadniczej tej pokrywy, znamienna tym, że przynajmniej jeden koniec szczeliny prowadniczej (3) jest otwarty, wobec czego przyrząd natryskowy (4) może być bezpośrednio wprowadzany przez ten koniec szczeliny, względnie z niej wyjmowany.

2. Pokrywa według zastrz. 1, znamienna tym, że części jej, rozdzielone szczeliną prowadniczą (3), są połączone ze sobą za pomocą jednego lub kilku kabłąków (10),

wygiętych ku dołowi, przy czym wielkość wygięcia każdego kabłąka daje możność przesuwania przyrządu natryskowego (4).

3. Pokrywa według zastrz. 1 i 2, znamiona tym, że wzdłuż szczeliny przewodniczej (3) umocowane są listewki (11a), w których przesuwa się przyrząd natryskowy.

4. Pokrywa według zastrz. 1 — 3, znamiona tym, że na przyrządzie natryskowym osadzony jest pierścień (11) lub podobny narząd, ściśle przylegający do listewek (11a) szczeliny przewodniczej.

5. Pokrywa według zastrz. 1 — 4, znamiona tym, że listewki (11) posiadają wygięcia (12) lub podobne występy, które zmniejszają tarcie pierścienia (11) pod-

czas przesuwania przyrządu natryskowego.

6. Pokrywa według zastrz. 1 — 5, znamiona tym, że posiada do umocowania na wanieńce zawiasy (14), których jedno ramię łączy się z dolną stroną pokrywy, drugie zaś ramię wsunięte jest we wpusty (13) lub uszka wanieńki, wobec czego pokrywę można odłączać od wanieńki.

7. Pokrywa według zastrz. 1 — 6, znamiona tym, że jest zupełnie płaska i tworzy jedną płaszczyznę z brzegami wanieńki, wobec czego może być użyta jako stół.

Gunnar Fredrikson.
Zastępca: Inż. S. Głowacki,
rzecznik patentowy.

