

30 marca 1928 r.



A47K 11/00

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 8361.

~~Kl. 34 k 7.~~

Jan Strasburger
(Warszawa, Polska).

34k 11/00

Kłozet bezwonny.

Zgłoszono 26 lutego 1927 r.
Udzielono 31 stycznia 1928 r.

Przedmiot wynalazku niniejszego stanowi kłozet bezwonny, różniący się od urządzeń podobnych już znanych tem głównie, że otwór wylotowy leja kłozetowego wpuszczony jest do górnego kielicha rury spadowej nie szczelnie, lecz ze znacznym prześwitem, przyczem kielich ten i umieszczony w nim wylot leja kłozetowego obejmuje z zewnątrz szczelna skrzynka przewietrzana w jakikolwiek odpowiedni sposób. Dzięki temu wydzielające się podczas posługiwania się kłozetem gazy kłoczne nie mogą wznosić się do góry, lecz zostają wessane przez rzeczony prześwit do połączonego ze skrzynką kanału wyciągowego i odprowadzone nazewnątrz.

Koniec dolny rury spadowej zaopatrzo-

ny jest w zamknięcie hydrauliczne, np. w postaci misy lub syfonu przelewowego.

Załączony rysunek uwidocznia schematycznie, tytułem przykładu, dwie formy wykonania wynalazku. Fig. 1 przedstawia przekrój pionowy kłozetu, w którym koniec dolny rury spadowej zaopatrzony jest w misę, odgrywającą rolę zamknięcia hydraulicznego, fig. 2—lej kłozetowy wraz z kielichem rury spadowej zamkniętej w skrzynce odmiennego kształtu, i wreszcie fig. 3 — zamknięcie hydrauliczne rury spadowej w postaci syfonu przelewowego

Liej kłozetowy 1 wchodzi końcem dolnym do górnego kielicha rury spadowej 2 ze znacznym prześwitem. Rura 2 jest szczelnie zamurowana w sklepieniu dołu

kloaczego 6, zaopatrzonego, jak zwykle, we właz 9, a dolny jej koniec zaopatrzony jest w dole kloacznym w zamknięcia hydrauliczne w postaci np. misy 7 (fig. 1) lub syfonu przelewowego 8 (fig. 3).

Koniec górny rury spadowej, obejmującej luźno koniec dolny leja klozetowego, umieszczony jest w skrzynce szczelnej 3 (fig. 1) lub w szczelnym zbiorniku (fig. 2), przyczem skrzynkę tę lub zbiornik łączy się z rurą wyciągową 4, przeprowadzoną do najbliższego pieca lub jakiegokolwiek innego urządzenia wentylacyjnego.

Opisany powyżej klozet działa w sposób następujący:

Gazy z dołu kloaczego są odciągane od ubikacji klozetowej zatworem hydraulicznym 7, względnie syfonem 8, gazy zaś, wydzielające się podczas posługiwania się klozetem, jak również gazy z cieczy wytwarzającej zatwór hydrauliczny, wyciąga przez prześwit między lejem 1 i rurą spadową 2 rura wyciągowa 4 i odprowadza je, np. kominem lub kanałem podobnym, na zewnątrz. Urządzenie przeto podobne daje całkowitą rękojmię, że gazy cuchnące nie

mogą przedostawać się do ubikacji klozetowej, ani do jej otoczenia poniżej górnego ujścia rury wyciągowej, czyli gwarantuje zupełną bezwonność klozetu.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Klozet bezwonny, znamieny tem, że koniec dolny rury spadowej zaopatrzony jest na końcu dolnym w zamknięcie hydrauliczne.

2. Klozet według zastrz. 1, znamieny tem, że koniec dolny leja klozetowego wpuszcza się ze znacznym prześwitem w koniec górny rury, przyczem połączenie to znajduje się w szczelnej skrzynce połączonej z rurą wyciągową jakiegokolwiek urządzenia wentylacyjnego, celem odprowadzania gazów z dołu fekalnego przez rurę spadową i prześwit pomiędzy nią i lejem rury klozetowej.

J a n S t r a s b u r g e r.

Zastępca: M. Skrzypkowski,
rzecznik patentowy.

