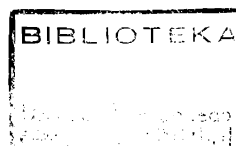


3 października 1931 r.

E066 7/14

URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

37d. 7/14
✓ 804f

Nr 14115.

Kl. 37d 24

Anton Klinger
(Wiedeń, Austria).

37d 7/14

Urządzenie do uszczelnienia okien i drzwi.

Zgłoszono 31 grudnia 1929 r.

Udzielono 9 lipca 1931 r.

Wynalazek dotyczy urządzenia do uszczelnienia okien i drzwi, mającego w miarę możliwości zapobiec przeciekaniu wody i powstaniu przeciągów. Znane są urządzenia, polegające na tem, że tak na futrynie okna, jak i na jego ramie umieszczone są metalowe listwy okapowe, które zachodzą na siebie, gdy okno jest zamknięte. Wynalazek niniejszy polega na nowem ukształtowaniu tych listw okapowych.

Rysunek przedstawia w przekrojach na fig. 1 urządzenie uszczelniające do okien, na fig. 2 urządzenie do drzwi.

Na futrynie okna przytwierdzona jest blacha wygięta w kształcie litery U i pochylona ku dołowi; blacha swoim górnym brzegiem 1' zachodzi pomiędzy dwie listwy ociekowe 2, 3, przytwierdzone do skrzydła

ramy okiennej. Dolne ramię wygięcia blachy 1 zachodzi pod skrzydło ramy okna, tak, iż woda spływa bezpośrednio po skrzydło ramy, a nie na drzewo futryny okiennej, ponieważ spływa po dolnem ramieniu listwy 1. Woda z szyby okiennej spływa, przy spokojnym deszczu, głównie na zewnętrzną powierzchnię rynny 1. W razie wiatru, wdmuchiwana woda dostaje się przez dolną listwę ociekową 3 do zagłębienia rynny 1 i wypływa przez otwór 4 na zewnątrz.

Fig. 2 przedstawia urządzenie w zastosowaniu do drzwi. Skrzydło drzwi oznaczone jest przez 5, a 6 oznacza próg. Ten ostatni jest wewnątrz wydrążony i posiada jeden lub więcej otworów odpływowych 7. Próg zachodzi swoją górną krawędzią 8,

zwróconą ku drzwiom, pomiędzy dwie listwy 9, 10, umieszczone na skrzydle drzwi 5.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Urządzenie do uszczelnienia okien, znamienne tem, że składa się z rynny metalowej (1), zaopatrzonej w otwory odpływowe (4), oraz z dwóch blach (2 i 3), umocowanych na skrzydłach okiennych, przyczem górny brzeg rynny (1) zachodzi pomiędzy blachy (2 i 3), a dolny brzeg zachodzi pod skrzydło okna tak, iż woda, spływająca bezpośrednio ze skrzydła po blasze (3), ścieka przez otwory (4), a z

blachy (2) po zewnętrznej powierzchni rynny (1').

2. Urządzenie według zastrz. 1, w zastosowaniu do drzwi, znamienne tem, że zamiast rynny (1) zastosowany jest wydrążony próg (6), zaopatrzony w otwory odpływowe (7), przyczem próg (6) zachodzi swą skierowaną ku drzwiom górną krawędzią (8) pomiędzy ramiona (9 i 10) wygiętej listwy w kształcie litery U, umieszczonej u dołu drzwi.

Anton Klinger.
Zastępca: Dr. techn. A. Bolland,
rzecznik patentowy.

