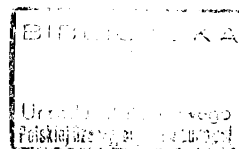


10 lutego 1931 r.

E 066 3/48

2

URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIIS PATENTOWY

Nr 12865.

Kl. 37 ~~d 9~~

Armin Krausz
(Bratislava, Czechosłowacja).

37d, 3/40

Okno składane.

Patent dodatkowy do patentu Nr 12864.

Zgłoszono 9 lipca 1929 r.

Udzielono 23 grudnia 1930 r.

Najdłuższy czas trwania patentu do 23 grudnia 1945 r.

Niniejszy wynalazek odnosi się do postaci wykonania okna składanego według patentu Nr 12864 i zasadniczo polega na tem, że skrzydła okienne po obrocie o 180° tworzą w stanie złożonym otwory do przewietrzania z każdym, umieszczonym równolegle do osi obrotu okna bokiemy ramy okiennej.

Na rysunku są przedstawione dwie postaci wykonania okna według wynalazku, a mianowicie fig. 1, 2 i 3 przedstawiają w widoku z boku, w widoku z przodu i w przekroju bocznym składane okno dwuskrzydłowe, zaś fig. 4, 5 i 6 — także okno trójskrzydłowe.

Okno składa się ze skrzydła 1 i z drugiego skrzydła 2, połączonego z pierwszym zapomocą zawias 5. Końce listwy 6 skrzydła 2 są prowadzone zapomocą sworzni 7 w rowkach 8 ramy okiennej.

Czopy obrotowe 10 skrzydła 1 są umieszczone między listwami tegoż 3 i 11 nie pośrodku bocznych listw, lecz mimośrodkowo i bliżej listwy 3 tegoż skrzydła. Wskutek tego skrzydła 1 i 2 po obrocie o 180° przyjmują w stanie złożonym położenie, przedstawione na fig. 3, w którym po obu stronach skrzydeł okiennych tworzą się otwory do przewietrzania 12 i 13.

Przedstawione okno posiada pionową

oś obrotową; z tego powodu na skrzydle obrotowym 1 umieszczony jest trzpień 14, ograniczający ruch powyższego skrzydła nazewnątrz.

Na fig. 4, 5 i 6 przedstawiono trójskrzydłowe okno składane, którego środkowe skrzydło 1 jest również obracane dookoła pionowych czopów 10. Z jego obydwoma listwami 3 i 11 są połączone zapomocą zawias 17 i 18 skrzydła boczne 15 i 16. Końce listw 19 i 20 skrzydeł 15 i 16 są prowadzone zapomocą sworzni 21 i 22 w bocznych rowkach 23 i 24 ramy 9. Przy takim wykonaniu otrzymuje się, po pierwsze, przy całkowicie jedno na drugim załamanych skrzydłach (fig. 6) otwory przewiewowe 12 i 13 po obu stronach tych skrzydeł, a po drugie w jednym z położen pośrednich — otwory przewiewowe 25 i 26 (fig. 4), które zapewniają wskutek położenia tworzących je skrzydeł nazewnątrz i nawewnątrz ramy okiennej skuteczny przewiew powietrza.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Okno składane według patentu Nr 12864, znamienne tem, że oś obrotu skrzydła obrotowego (1) jest przesunięta mimośrodowo i bliżej do przylegających do siebie listw skrzydeł, wskutek czego skrzydła te po obrocie skrzydła obrotowego o 180° tworzą w stanie złożonym otwory do przewietrzania (12, 13).

2. Okno składane według zastrz. 1, trójskrzydłowe, znamienne tem, że z listwami (3 i 11), równoległymi do osi obrotu środkowego skrzydła obrotowego, są połączone zapomocą zawias skrzydła boczne (15, 16), prowadzone zapomocą sworzni (21 i 22) w bocznych rowkach (23 i 24) ramy okiennej (9).

Armin Krausz.
Zastępca: Inż. M. Brokman,
rzecznik patentowy.

Fig. 1.

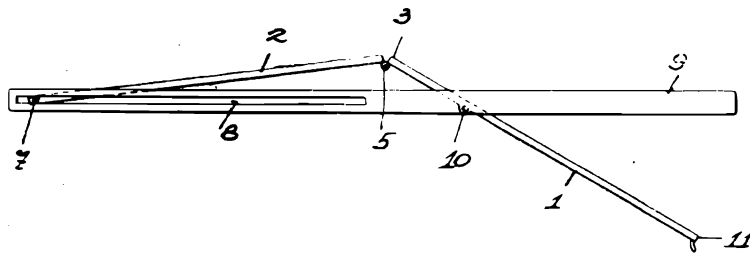


Fig. 2.

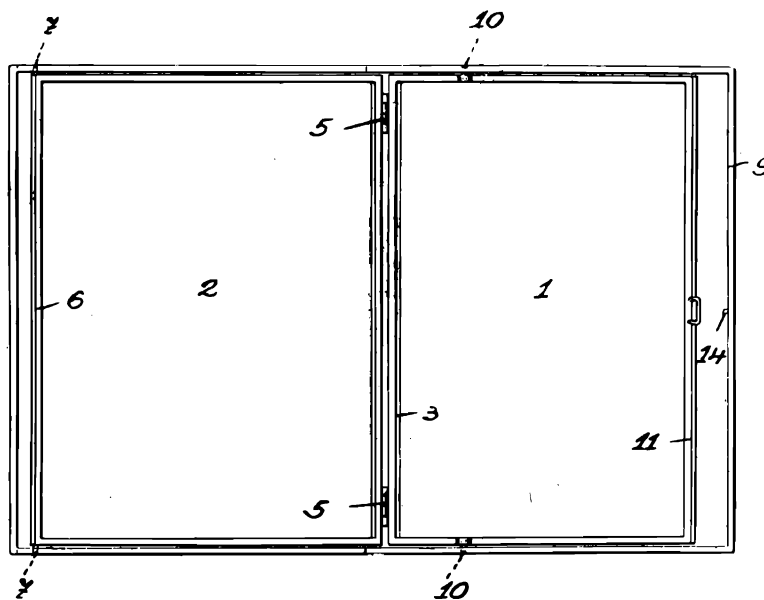


Fig. 3.



Fig. 4.

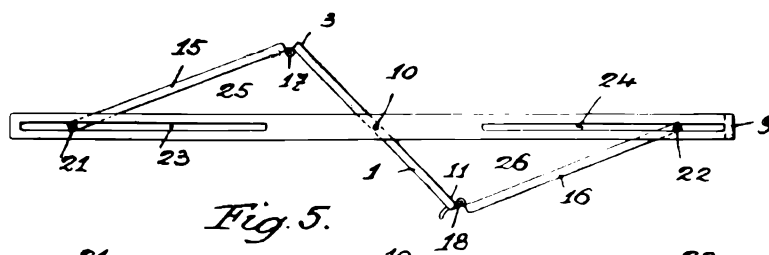


Fig. 5.

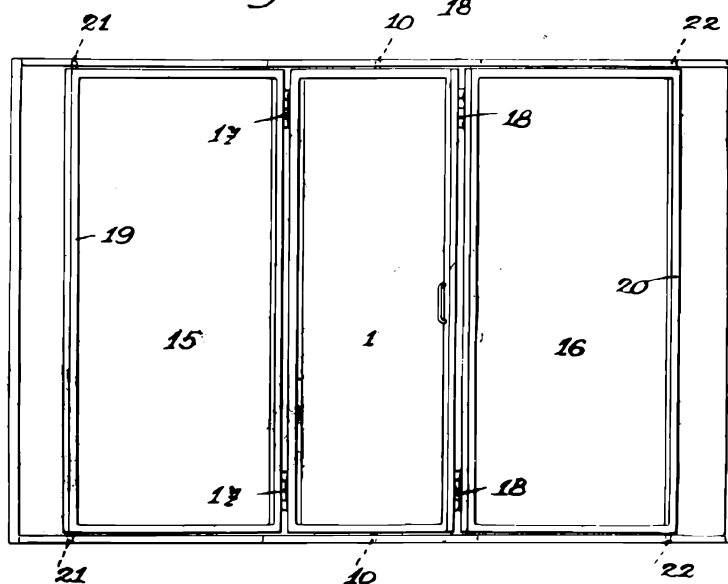


Fig. 6.

