

PATENTNI SPIS BR. 7691

Armin Krausz, Bratislava, Čehoslovačka.

Preklopni prozor.

Dopunski patent uz osnovni patent br. 7343.

Prijava od 5. jula 1929.

Važi od 1. maja 1930.

Najduže vreme trajanja do 31. januara 1945.

Ovaj se pronalazak odnosi na konstruktivne oblike preklopnog prozora prema patentu br. 7343 a sastoji se u glavnom u tome, što prozorska krila u preklopljenom stanju, na obe strane prozorskog okvira, koje leže paralelno sa osom okretanja preklopnog prozora, prave po jedan otvor za provetranje.

Na crtežima su predstavljena dva izvedena oblika ovog pronalaska i to pokazuju slike 1 osnovu, sl. 2 izgled spreda i sl. 3 horizontalan presek jednog dvokrilnog prozora, a slike 4, 5 i 6 iste projekcije jednog trokrilnog prozora.

Prozor prema ovom pronalasku sastoji se od preklopnog krila 1 i od drugog krila 2, koje je s prvim krilom spojeno zglobovima 5. Krajevi letve 5 krila 2 vode se pomoću zavoranja 7 u žljebovima ili usecima 8 u prozorskom okviru 9.

Rukavci ili osloni 10 za okretanje preklopnog krila 1 smešteni su između letvi 3, 11, ali tako, da oni ne leže na sredini krila 1, nego bliže letvi 5. Radi toga prozorska krila zauzimaju u preklopljenom stanju položaj predstavljen na sl. 3, u kom nastaju na obe strane prozorskih krila otvori 12, 13 za provetranje.

Preklopni prozor prema ovom pronalasku ima uspravnu osu okretanja pa je zato predviđen odbojac 14, koji pri zatvaranju preklopnog krila 1 određuje njegov položaj prema spoljašnjosti.

Na slikama 3, 4 i 5 predstavljen je jedan trokrilni preklopni prozor, čije se preklopno krilo 1 može također okretati oko rukavca 10, koji stoje u uspravnom pravcu. Ovde su obe letve 3 i 11 krila 1 zglobovima 17, 18 spojene sa po jednim krilom 15 i 16. Krajevi letava 19 i 20 krila 15 i 16 vode se u bočnim žljebovima 23 i 24 okvira 9. Kod ovog raspoređenja nastaju u jednu ruku pri potpuno preklopljenim krilima (sl. 6) s obe strane tih krila otvori 12, 13 za provetranje, u drugu ruku u srednjem položaju otvori 25, 26 (sl. 4) za provetranje, koji usled položaja krila, što ispadaju i upadaju iz prozorskog okvira, obezbeđuju dobro strujanje vazduha.

Patentni zahtevi:

1. Preklopni prozor prema patentu br. 7343, naznačen time, što preklopljena prozorska krila (1, 2) sa stranama prozorskog okvira, koja leže paralelno sa osom okretanja preklopnog krila (1) prave po jedan otvor (12, 13) za provetranje.

2. Preklopni prozor prema zahtevu 1, za dvokrilne prozore, naznačen time, što rukavci ili oslonci (10) za okretanje preklopnog krila (1) leže izvan sredine tog krila bliže međusobno spojenim letvama oba krila.

3. Preklopni prozor prema zahtevu 1, na-

značen time, što je sa svakom letvom (3, 11) paralelnom sa osom okretanja preklop-nog krila (1) zglobovima spojeno po jedno

krilo (15, 16), koje se na poznat način vodi svojom krajajom letvom u prozorskom ok-viru (9).



PATENTNI SPIS BR. 5691

Adm. Knj. Br. 5691

Patentni spis

Patentni spis

Patentni spis

Patentni spis

Patentni spis

Patentni spis

Patentni spis

Patentni spis

Patentni spis

Fig. 1.

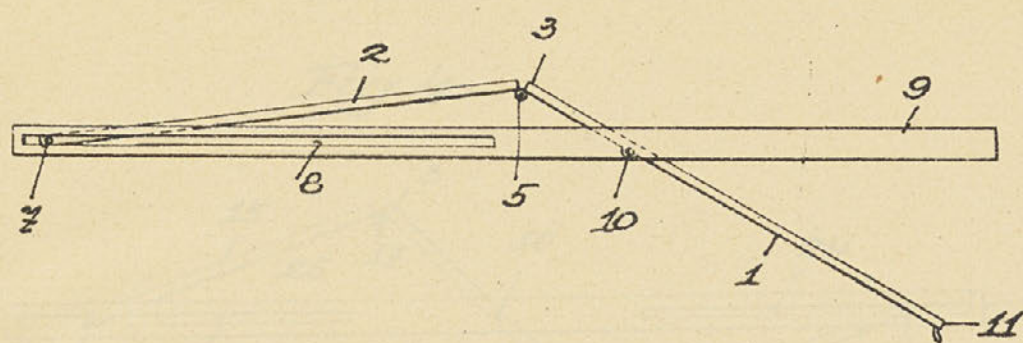


Fig. 2.

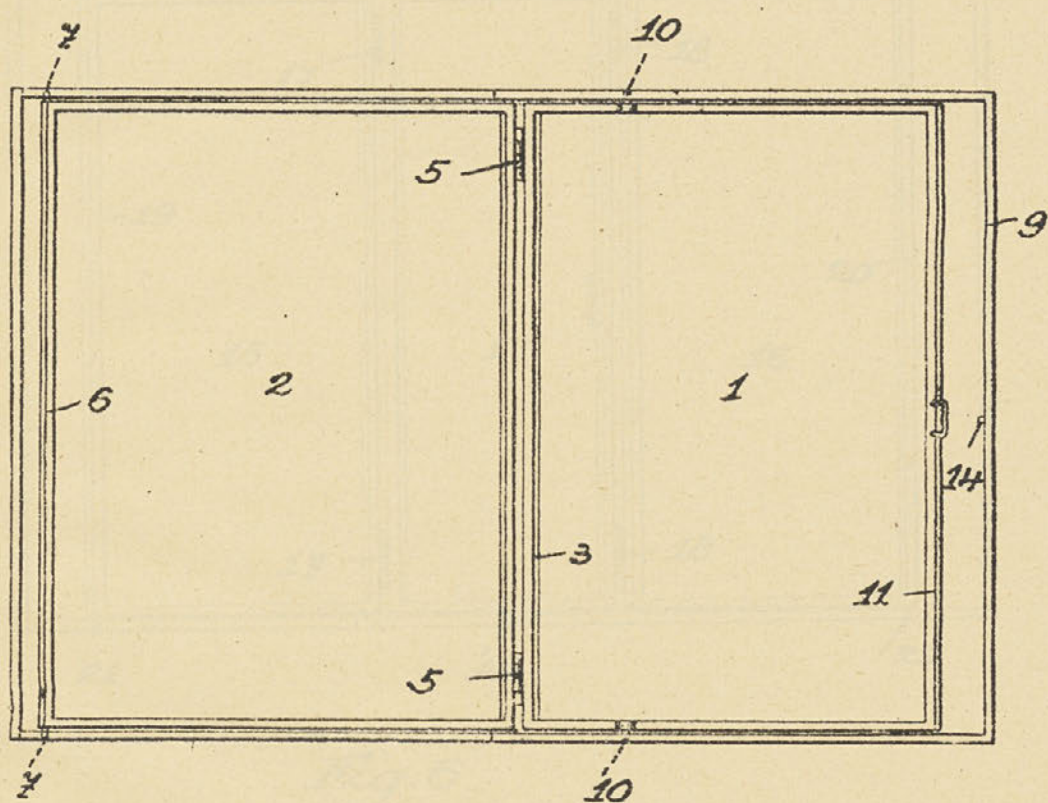


Fig. 3.



Fig. 4.

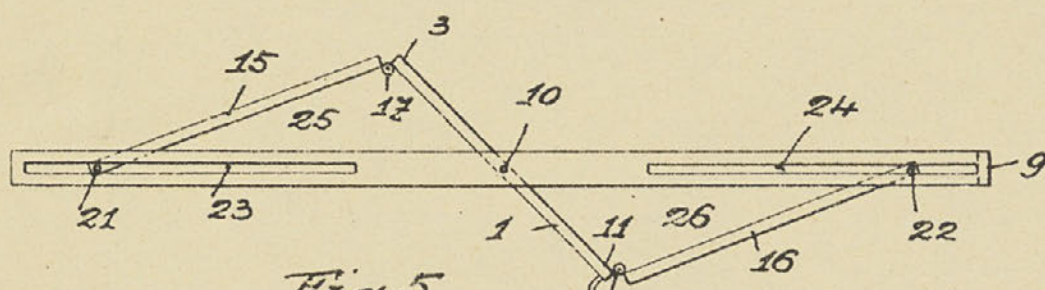


Fig. 5.

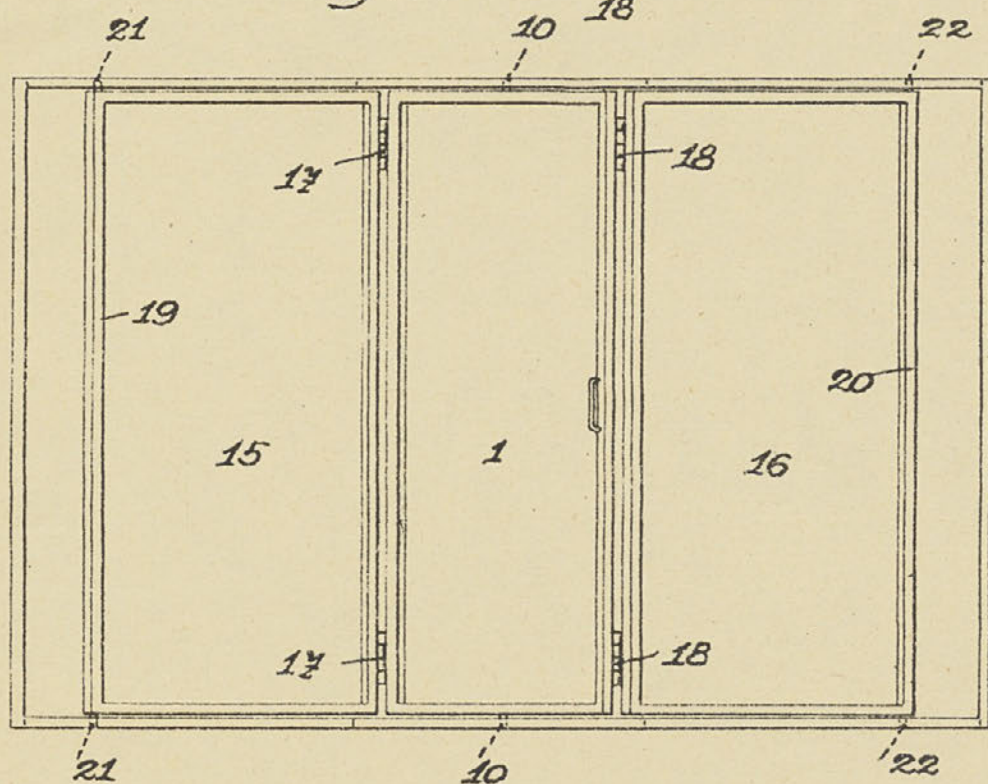


Fig. 6.

