

KRALJEVINA SRBA, HRVATA I SLOVENACA

UPRAVA ZA ZAŠTITU

KLASA 45 (5)



INDUSTRIJSKE SVOJINE

IZDAN 15. SEPTEMBRA 1929.

PATENTNI SPIS BR. 6345.

Hienrich Trauner, pčelar, Trohsdorf kod Wiener-Neustadta.

Pčelinja košnica.

Prijava od 1. juna 1928.

Važi od 1. aprila 1929.

Pravo prvenstva od 2. juna 1927. (Austrija).

Predmet predležecog pronalaska tvori pčelinja košnica takove vrsti, kod koje se nalaze više, jedna povrh druge smještenih etaža, koje se pomoću medjustijena, koje se dadu umetnuti, mogu razdijeliti u pojedinačne prostore. Pronalazak imade svrhu, da izgradi takovu pčelinju košnicu, da se ista za vrijeme četiriju godišnjih doba pomoću nekih ručnih držaka daje prilagoditi svakodnevnim zahtjevima, koji odgovaraju umnoženju jaja, prezimljenju, naseljivanju sa više pčelinjih rodova itd. — Naročito ona valja da pruža mogućnost, da u dvjema takozvanim zimskim prostorima, koji se mogu toplo držati, mogu dva pčelinja roda prezimiti i da kadkad pripusti naseljivanje do četiri pčelinja roda, koji se zatim lahko dadu premjestiti u druge košnice. U tu svrhu stoje prema pronalasku dva, umetnućem jedne medjustijene u gornjoj etaži stvorena prostora, sa dva donja, isto tako umetnućem jedne medjustijene u prvoj etaži stvorena prostora, u vezi pomoću raspora, koji su blizu postranih stijena škrinje predvidjeni u međupodu, koji se raspore dadu prekriti pomoću posmičnih letvica. Nadalje su u obim etažama predvidjene uletne rupe, koje vode do svakog od četiri prostora i koje kod umetnutih posmičnih letvica pčelama od četiri raznih rodova omogućuju pristup do četiri potpuno međusobno odijeljenih prostora. Na drugu etažu nasadjeni prostor za med rastavljen je od te etaže pomoću jedne dvodjelne pregatne rešetke,

koja, pošto gornja etaža iz razloga sačuvanja topline u zimi nema nikakova vrata, omogućuje umetnuće gornje medjustijene kroz jedan raspore odzgor i čiji se dijelovi u svrhu umnožanja ploda od vremena do vremena dadu potpuno odstraniti, u svrhu, da se i kraljici omogući pristup gore U donjoj etaži smješteni su okviri za saće u jednoj kliznici, čija jedna poprečna letvica u umetnutom stanju naliže nasuprot donjim uletnim rupama i tako pruža uspješnu zaštitu protiv razbojničkih provalnika.

Načrt prikazuje jedan primjer izvedbe pčelinje košnice prema pronalasku te pokazuje Fig. 1 poprečni presjek kroz košnicu, Fig. 2 pogled na prednju stijenu, Fig. 3 uzdužni presjek, Fig. 4 pogled na stražnju stijenu, Fig. 5 pregatnu rešetku, koja dijeli zimske prostore od ormara prostora za med, Fig. 6 međudno, koje dijeli obje etaže, sa posmičnim letvicama, Fig. 7 kliznicu za okvire za saće prve etaže, Fig. 8 provodnu letvicu.

Pčelinja košnica prema predležecem pronalasku sastoji se po svojoj izgradnji iz jednog prizmatičnog ormara A i dvaju na nj postavljenih nastavaka B i C, od kojih se potonji pomoću poklopca 1 daje zatvoriti. Ormar A je pomoću jednog čvrsto namještenog međudna 2 razdijeljen u dvije etaže E i F. Objе etaže E i F dadu se tada već prema potrebi pomoću umetnih medjustijena 3 i 4 dalje razdijeliti u po dva daljnja prostora, a, b, c, d.

Fig. 2

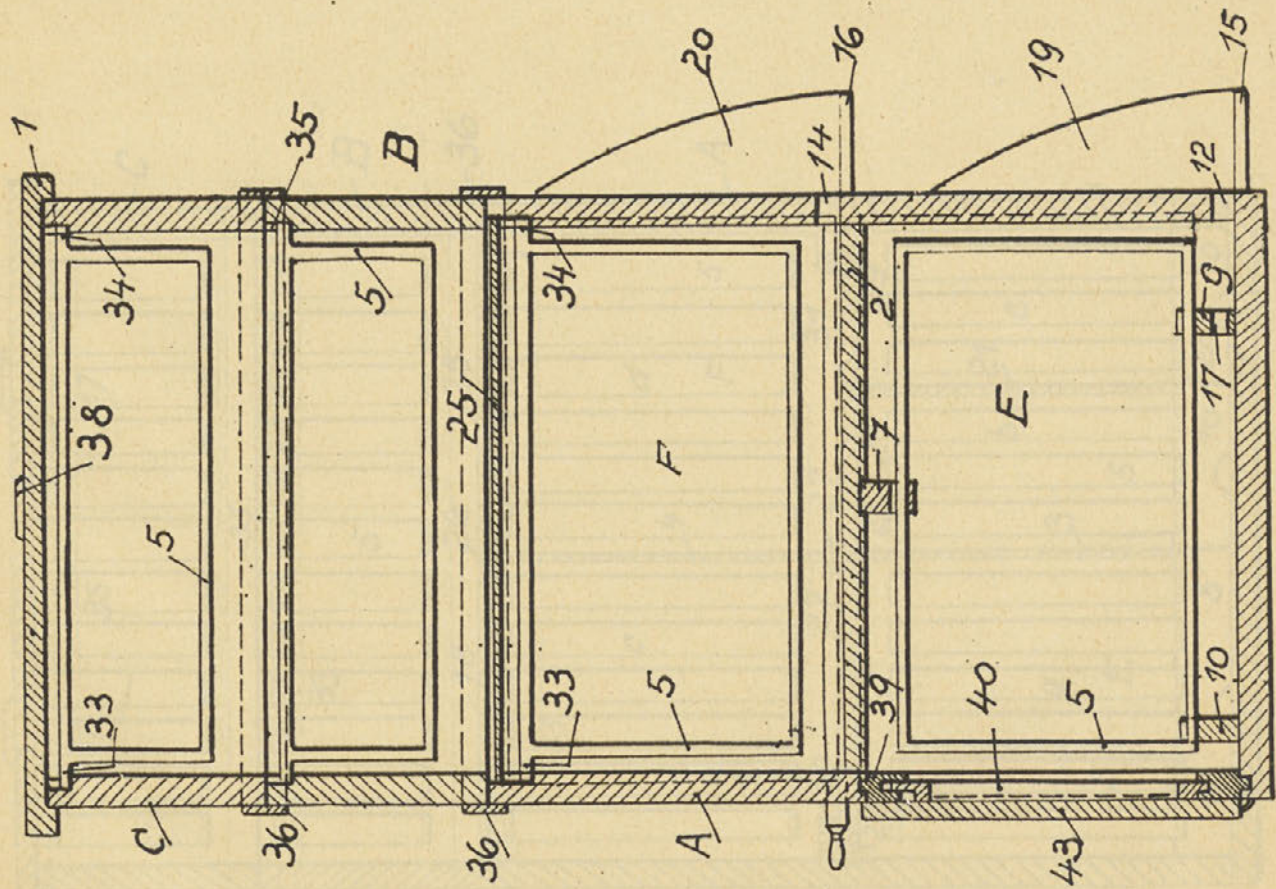
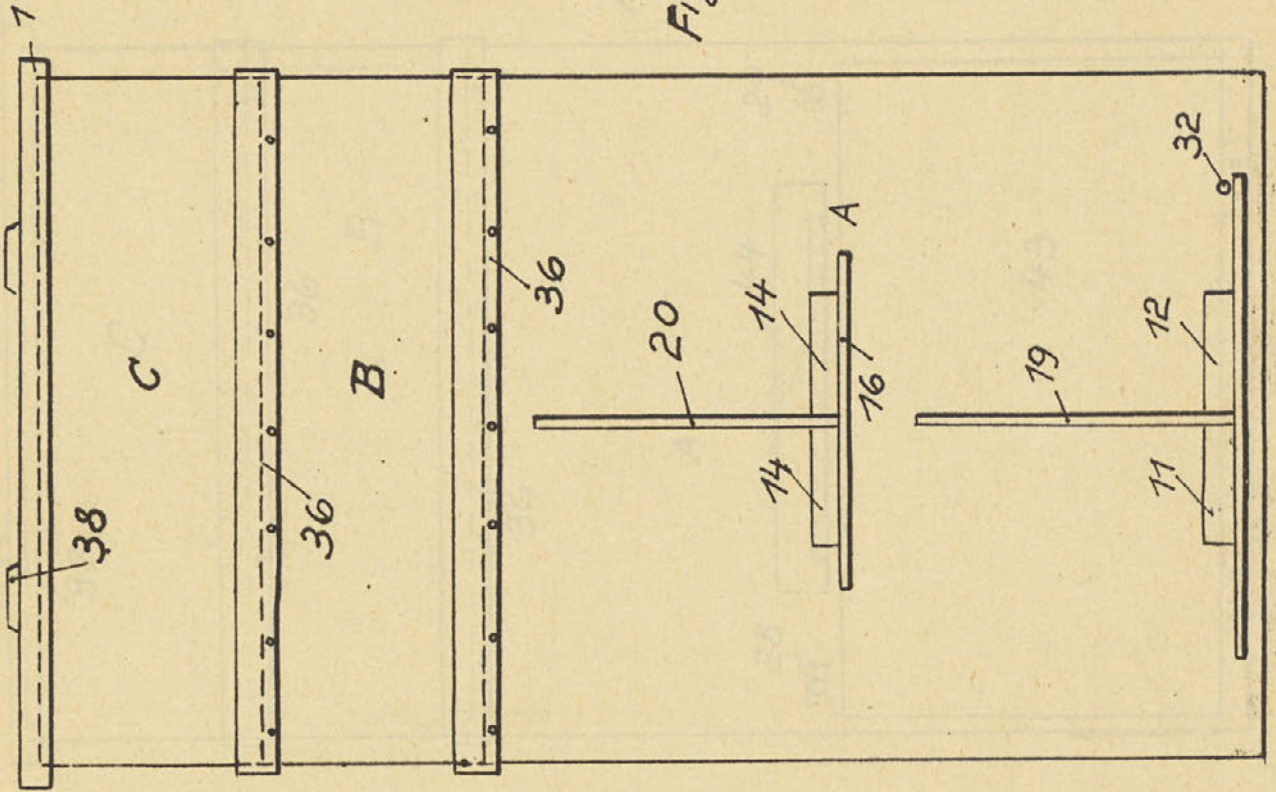


Fig. 1

Fig. 4

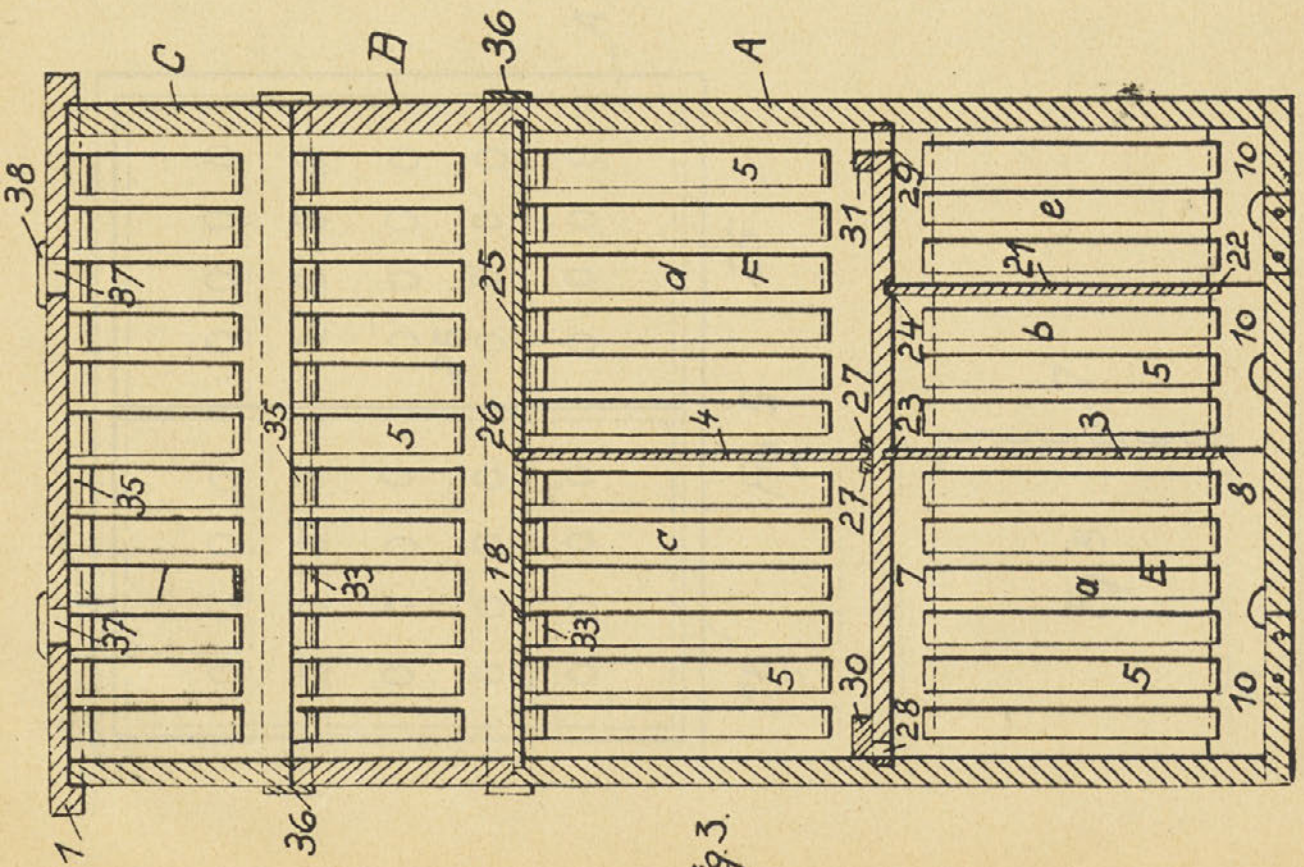
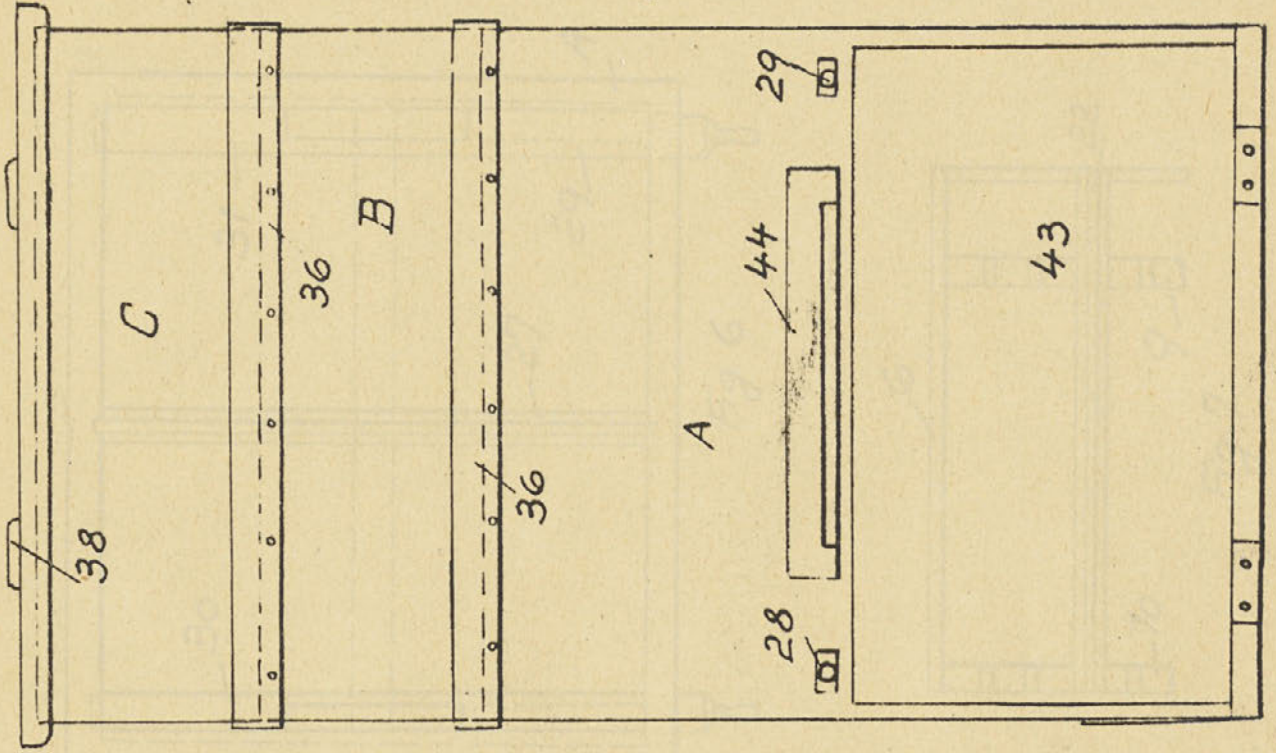
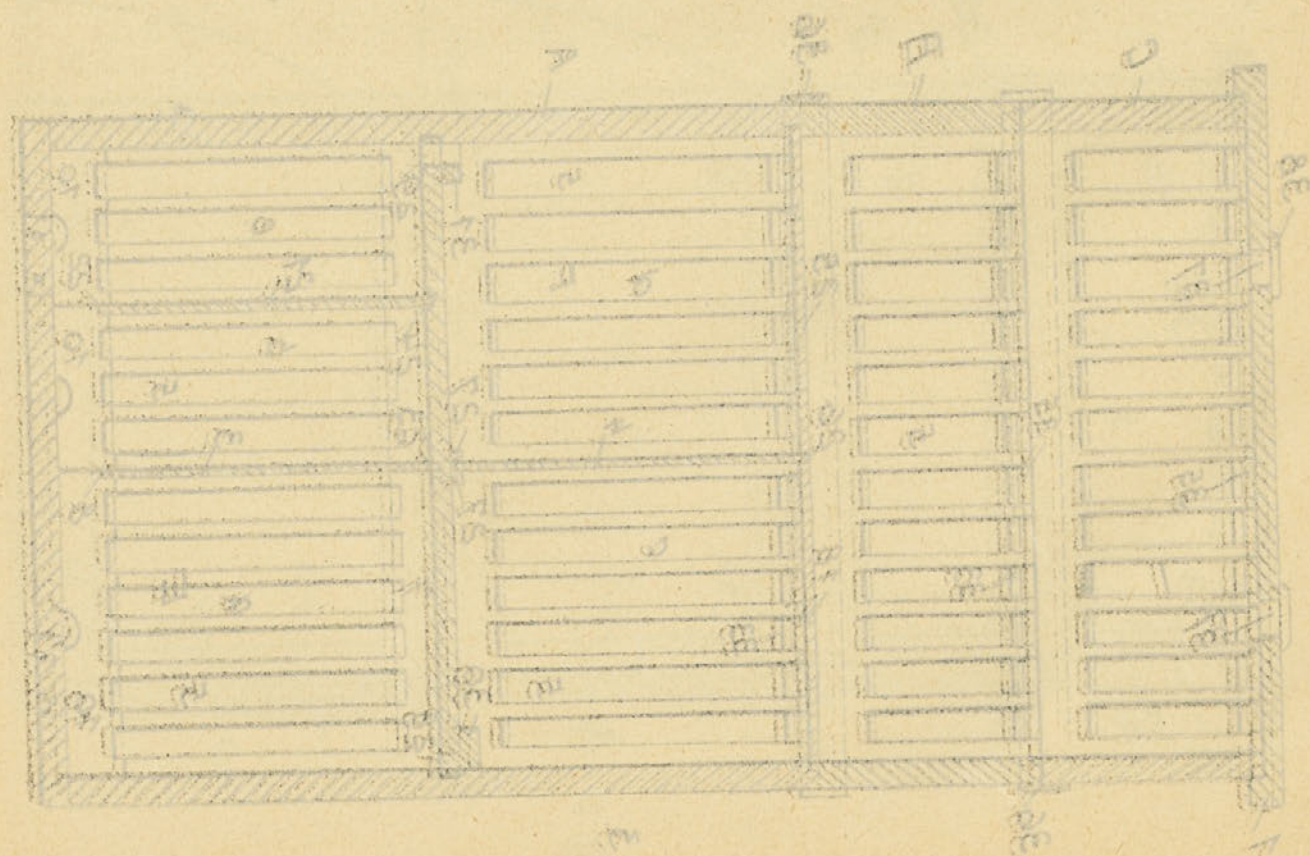
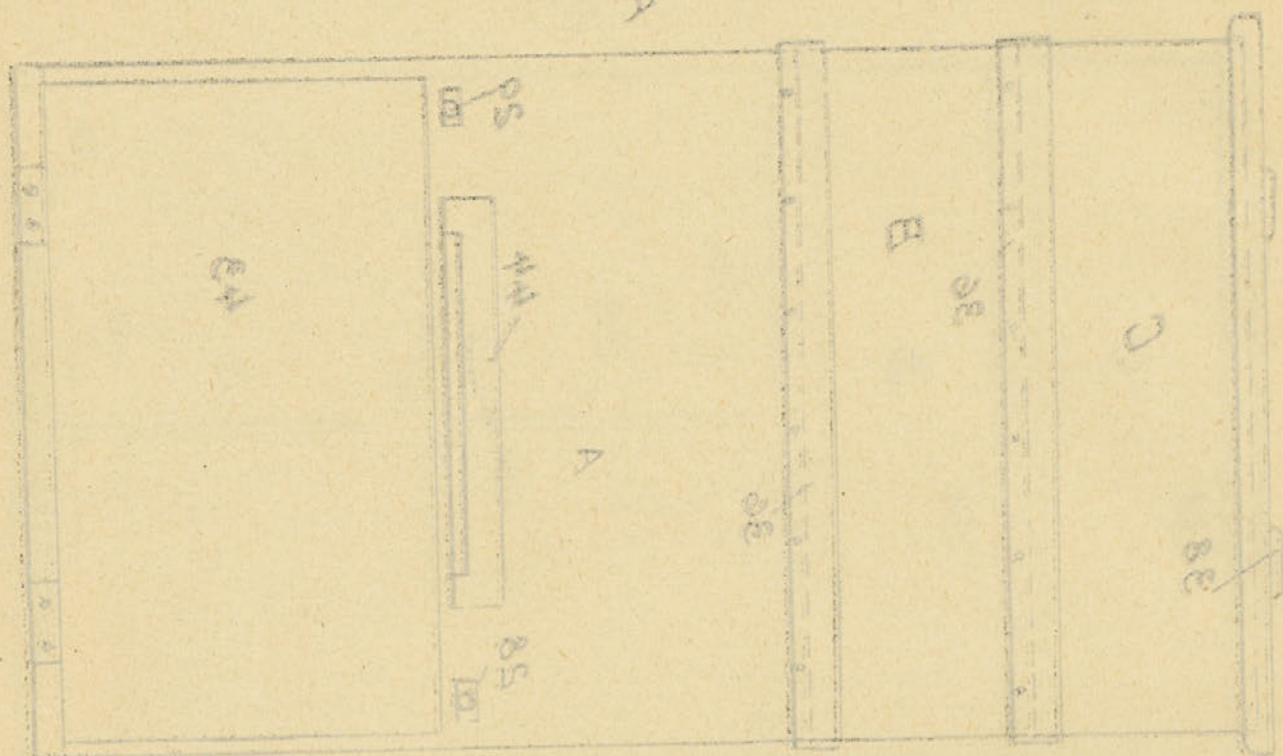


Fig. 3.

4 P.T.



4 P.T.

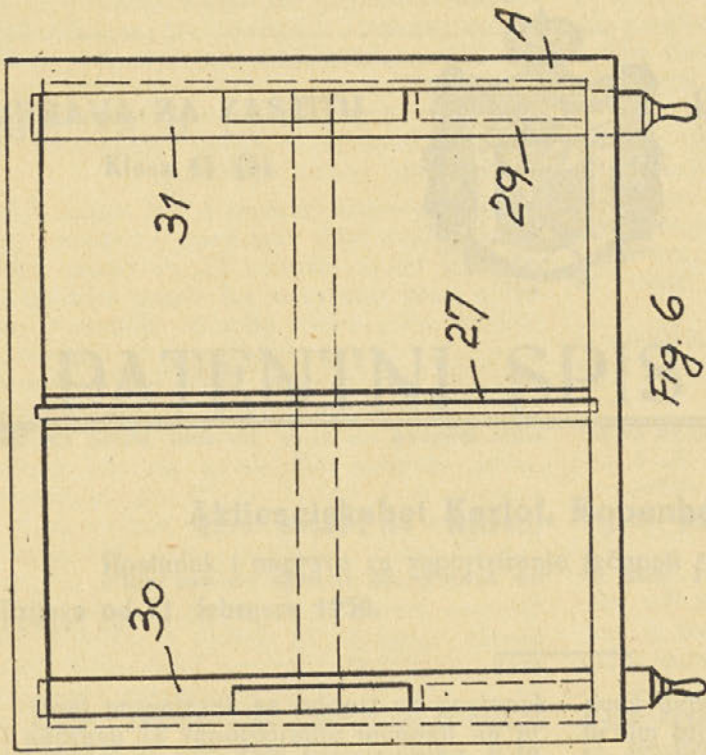


Fig. 6

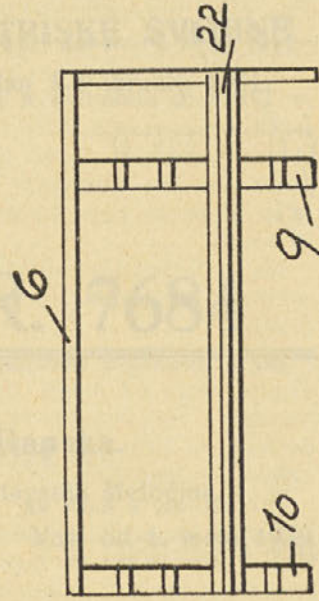


Fig. 7

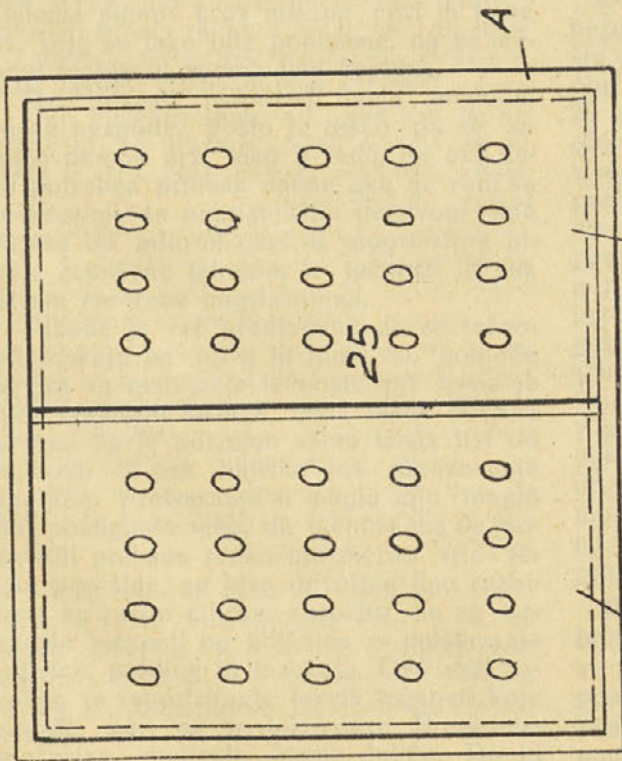


Fig. 5

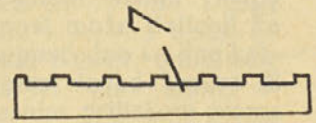


Fig. 8

