



## RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ OPIS PATENTOWY

Nr 33532

A 476, 47/04

Kl. 34-i, 19/04

Peter Hvidt  
(Kopenhaga, Dania)

i Orla Mølgaard Nielsen  
(Kopenhaga, Dania)

### **Kredens, szafa lub podobny mebel składany**

Zgłoszono 10 listopada 1945 r.  
Udzielono 4 października 1948 r.  
Pierwszeństwo: 14 października 1944 r. (Dania)

Wytwórcy mebli mają stale trudności z przechowywaniem, pakowaniem oraz przewozem gotowych mebli na miejsce ich użycia. Próbowano więc nieraz wyrabiać meble, a w szczególności różnego rodzaju szafy, składane z oddzielnych części tak, aby przewóz ich w stanie rozłożonym mógł się odbywać w płaskich skrzynkach, a po dostarczeniu ich na miejsce zamówienia można by było składać je bez użycia narzędzi. Rozwiązanie tego zadania narzęcza rozmaite trudności, a wszystkie dotychczasowe próby nie dały pożądanego wyniku.

Wynalazek niniejszy dotyczy szaf, kre-

densów, bibliotek lub podobnych mebli, składających się dla oszczędności miejsca, a zatem kosztów przechowywania i przewozu, z płaskich części, które następnie po dostarczeniu ich na miejsce łączy się ze sobą w gotowy mebel. Mebel taki np. szafa, wyróżnia się tym, że według wynalazku składa się ona z ramy przedniej z nogami i (pojedynczymi lub kilkoma) drzwiami oraz z ramy tylnej z nogami i ścianką tylną, do których to ram przytwierdza się znanymi środkami pomocniczymi ścianki boczne, które posiadają rowki do zamocowania spodu, a oprócz tego rama przednia, części boczne i rama

tylna posiadają u góry rowki do wsuwania w nie od tyłu deski górnej, która łączy ze sobą wszystkie części składowe mebla.

Załączony rysunek przedstawia jedną z możliwych postaci wykonania wynalazku.

Fig. 1 wyobraża szafkę w widoku z przodu, częściowo w przekroju, fig. 2 — przekrój według linii II — II na fig. 1, a fig. 3 — przekrój pewnego szczegółu według linii III — III na fig. 1.

Należy przede wszystkim zaznaczyć, że przedstawiona na rysunku szafka posiada drzwi przesuwne i nogi wysokie, ale powyższa budowa nadaje się również do kredensów i szaf wszelkiego rodzaju, np. do przechowywania odzieży lub bielizny, szaf bibliotecznych i tym podobnych.

Liczby 1, 2 i 3 oznaczają ramę przednią, a liczba 4 — ramę tylną szafki. W ramie przedniej mieszczą się drzwiczki 5, 6 bądź to na zawiasach, bądź przesuwne. W poziomych listwach dolnych 2, 7 ram wyżłobione są rowki 8 do wsuwania w nie dna 9 szafki, listwy zaś 10 pod półki 11 przymocowane są wewnątrz szafki. Ścianki boczne tejeż zaopatrzone są w czopy prowadnicze 13, dające się przesuwac w rowkach 14 o przekroju w kształcie ogona jaskółczego, wykonanych w ramach przedniej i tylnej. Czopy 13 nie koniecznie muszą posiadać kształt wskazany na rysunku, lecz można w tym celu posługiwać się i innymi łącznikami, używanymi zwykle w rzemiośle stolarskim do z mocowania czę-

ści mebli lub w celach podobnych. Wreszcie szafkę pokrywa się płytą górną (wierzchem) 15, przez wsunięcie jej z tyłu w rowki 16, wyżłobione w ściankach bocznych 12.

Przy składaniu szafy ustawia się ramę przednią 1 — 3 z drzwiczkami 5, 6 i ramę tylną 4 równoległe do siebie, następnie składa boki 12 i wsuwa wierzch 15 w rowki 16, po czym szafka jest gotowa do użytku.

#### Zastrzeżenie patentowe

Szafa, kredens lub tym podobny mebel, który dla ułatwienia przechowywania i przewozu składa się z poszczególnych płaskich części łączonych w całość bez użycia narzędzi, znamienny tym, że części te stanowią — rama przednia z nogami oraz (pojedynczymi lub kilkoma) drzwiczkami i rama tylna z nogami i ścianką tylną, do których to ram przymocowuje się znanymi łącznikami ścianki boczne, przy czym ramy przednia i tylna posiadają rowki na dno szafki, a rama przednia, boki i rama tylna posiadają rowki na wierzch szafki, wsuwany z tyłu i utrzymujący w zespole wszystkie części składowe.

Peter Hvidt

Orla Mølgaard Nielsen

Zastępca: inż. W. Zakrzewski  
rzecznik patentowy

