

10 lutego 1925 r.

URZĄD PATENTOWY



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

No 923.

Paul Brüggemann,
Fürstenwalde a. d. Spree (Niemcy).

Kl. 34 i 16.

34 i 51/00

Szafa do przechowywania rysunków.

Zgłoszono: 22 grudnia 1920 r.
Udzielono: 10 listopada 1924 r.

Do dużych rysunków, z którymi ma się do czynienia w biurach budowlanych i t. d., pożądanym jest taki sposób przechowywania, przy którym one byłyby ułożone widocznie, mogły być szybko odnajdywane i łatwo wyjmowane. Niniejszy wynalazek przedstawia szafę, przy której wymagania powyższe są całkowicie spełnione.

Na załączonym rysunku przedstawiono dla przykładu dwa sposoby wykonania wynalazku.

Pierwszy sposób przedstawiony jest na fig. 1 w widoku z przodu bez ściany przedniej i na fig. 2 w widoku z boku bez ściany bocznej. Drugi sposób przedstawiony jest na fig. 3 w stanie zamkniętym i na fig. 4 — w otwartym.

Szafa może być rozmaitej wielkości, stosownie do potrzeby, oraz rozmaicie urządzona.

Według fig. 1 i 2 szafa ma kształt gładkiego prostokąta, złożonego z dwóch ścian bocz-

nych *a*, pokrywy *b*, dna *c*, ściany tylnej *d* oraz przedniej *e*. Dostać się do szafy można nie z przodu lecz od góry, w którym to celu pułap szafy *b* podnosi się na zawiasach. Ściana przednia jest odchylana, obracając się krawędzią przednią w zawiasie *f*, przymocowanej do spodu szafy. Odchylenie ściany przedniej jest niewielkie i określone zapomocą dwóch par listew *g*, urządzonych z prawej i lewej strony i z których po jednej listwie przymocowano obrotowo do tylnej ściany *d*, zaś po drugiej również obrotowo do przedniej ściany *e*. Każda para zaczepia się wzajemnie haczykowatymi nagłówkami i daje tylko luz do wzajemnego zaczepienia się nagłówków.

Przy każdym boku szafy znajdują się uszeregowane w kierunku głębokości pręty *h*. Dolne ich końce są przytrzymywane przez listwy wodzące *i*, spoczywające z prawej strony i z lewej na spodzie szafy. U góry pręty

te są podtrzymywane i złączone listwami *g*, przechodzącymi przez nie, w którym to celu posiadają odpowiednie wydrążenia. Wskutek tego również i same listwy *g* są kolejno prowadzone.

Każdy pręt zakończony jest ostrzem i na każdej parze wierzchołków osadzony jest zacisk *k*. Wierzchołki są kolejno dłuższe *l* i krótsze *m*. Wskutek tego zaciski te są zestawione w dwóch przestawionych względem siebie szeregach: jeden szereg wyżej, drugi niżej, przyczem zachodzą one częściowo na siebie. Dzięki takiemu urządzeniu w szafie można umieścić więcej znacznie zacisków, niżby to miało miejsce przy jednym szeregu.

Pręty są tak urządzone, że mogą być cokolwiek odchylane około swego dolnego końca. Przy wyjmowaniu rysunku ściana przednia podnosi się, wskutek czego uzyskuje się miejsce do rozsunięcia prętów, celem utworzenia luki, pozwalającej na wygodne wyjęcie.

Przy drugim sposobie wykonania szafy, przedstawionej na fig. 3 w zamkniętem i na fig. 4 w otwartym położeniu, górna jej część ma kształt pulpitu. Dostęp do środka uskutecznia się przez wjeżdżenie pulpitu *o*. Ściana przednia wysuwa się wraz ze stołem *p*. Zaciski wiszą na sztyftach *r*, w ramie, przesuwanej nadół i do góry w wodzidle *s*, znajdującem się przy tylnej ścianie szafy, za pośrednictwem nieprzedstawionego wciągu krążkowego. Przy zamkniętej szafie rama znajduje się na gór-

nym końcu wodzidla i skierowana jest ukośnie nadół, a przy otwartej szafie staje poziomo. Przy tem położeniu odstęp między zaciskami jest większy, co daje łatwiejszy dostęp.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Szafa do przechowywania rysunków, znamieną dostępem zgóry nad zaciskami, urządzonemi wzdłuż szerokości szafy dla zawieszania rysunków.

2. Sposób wykonania wynalazku według zastrz. 1, tem znamieny, że zaciski osadzone są na prętach w dwa szeregi i przestawione względem siebie na wysokość, przyczem przykrywają się częściowo.

3. Sposób wykonania wynalazku według zastrz. 1 i 2, tem znamieny, że ściana przednia szafy jest podnoszona, dzięki czemu powstaje przestrzeń do rozsunięcia prętów.

4. Sposób wykonania wynalazku według zastrz. 1 i 2, tem znamieny, że pręty są osadzone swobodnie w dolnych wodzidlach, wyżej zaś są złączone i prowadzone przez listwy haczykowe, służące do ograniczenia wielkości podniesienia.

5. Sposób wykonania wynalazku według zastrz. 1, tem znamieny, że szafa ma kształt pulpitu, a zaciski są zawieszane na ramie, przestawianej z położenia ukośnego w poziome, przyczem w położeniu poziomem powstaje większy odstęp do wygodnego wyjęcia oddzielnych zacisków.

Paul Brüggemann.

Zastępca: I. Mysczyński,
rzecznik patentowy.

Fig. 1

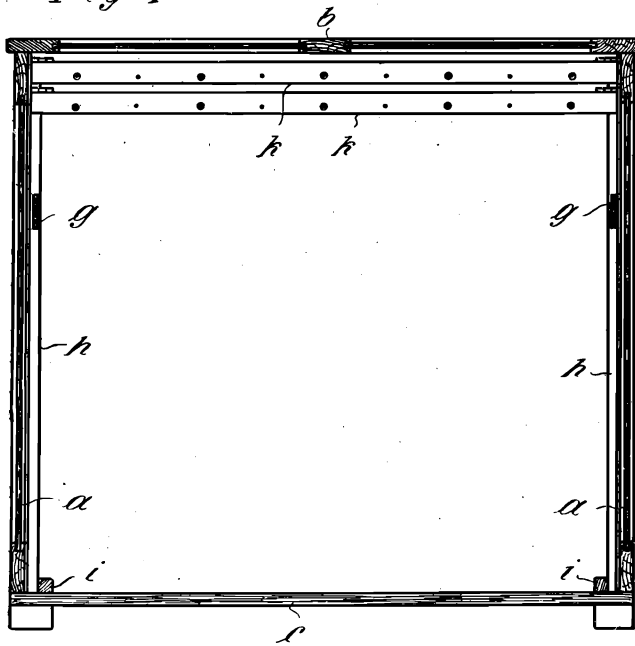


Fig. 2

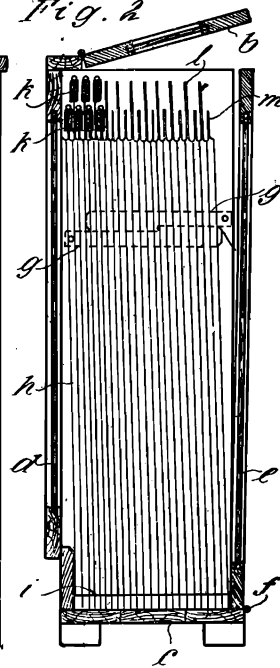


Fig. 3

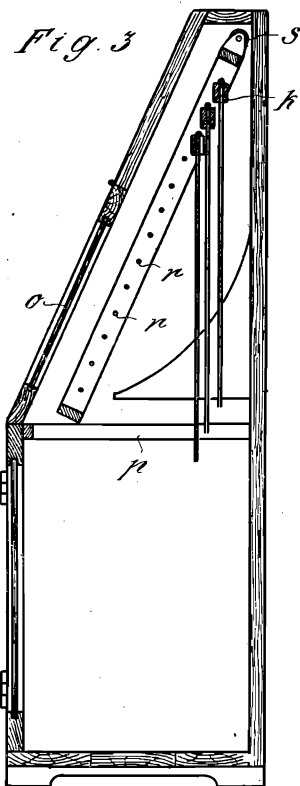


Fig. 4

