

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **7702**

(51) Klasyfikacja:
06-04

(21) Numer zgłoszenia: **5056**

(22) Data zgłoszenia: **10.02.2004**

(54) **Regał do prezentacji i sprzedaży wyrobów, zwłaszcza wyrobów spożywczych**

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.05.2005 WUP 05/2005

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**PIEKARNIA FAMILIJNA Witold Kowalczyk,
Elżbieta Kowalczyk, Kuźnica Czeszycka, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**Kowalczyk Witold, Kuźnica Czeszycka, (PL);
Klimecki Sławomir, Wrocław, (PL)**

PL 7702

Nr Rp. 7702.....

Klasa 06-04.....

Regał do prezentacji i sprzedaży wyrobów, zwłaszcza wyrobów spożywczych

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest regał do prezentacji i sprzedaży wyrobów, zwłaszcza wyrobów spożywczych. Regał znajduje szczególne zastosowanie do produktów piekarniczych, cukierniczych oraz ciastek i usytuowany jest w sklepach np. przy kasie.

Istota wzoru przemysłowego przejawia się w postaci zewnętrznej regału, kształcie stelaża regału oraz kształcie i usytuowaniu półek.

Przedmiot wzoru przemysłowego przedstawiony jest na rysunku, na którym fig. 1 pokazuje regał w widoku czołowym, fig. 2 – regał w widoku bocznym z jednostronnym położeniem półek, fig. 3 – regał w widoku bocznym z dwustronnym położeniem półek, fig. 4 – regał w widoku bocznym z dwustronnym, naprzemianległym położeniem półek, fig. 5 – fragment regału z półką częściowo zakrytą osłoną informacyjno-reklamową, fig. 6 – fragment regału z podświetlanym panelem, fig. 7 – półkę w widoku perspektywicznym, a fig. 8 – moduł regału.

Regał według wzoru przemysłowego zbudowany jest ze stelaża utworzonego z pionowych słupków zamocowanych dołem w podstawie i złączonych w górnej części poprzecznym łącznikiem oraz wyposażony w nachylone, korzystnie pod kątem 45 stopni półki przymocowane do słupków i położone jedna nad drugą. Każda z półek ma kształt prostokątny i zawiera dno oraz obramowanie otwarte od strony tylnej półki. Wewnątrz półki znajdują się podłużnie położone przegródki, dzielące przestrzeń magazynową półki na przedziały, w których umieszczone są wyroby przeznaczone do prezentacji i sprzedaży np. opakowane chleby kwadratowe lub prostokątne. Ilość przedziałów w półce jest dowolna.

Pionowe słupki osłonięte są ściankami bocznymi o kształcie wydłużonych listew prostokątnych z zaokrąglonymi częściami górnymi. Każda ścianka boczna ma od wewnątrz wybranie na całej swej wysokości, którym to wybraniem jest osadzona na słupku stelaża.

Stelaż regału w widoku czołowym ma zarys prostokąta, w którym łącznik stanowi proste, poziome zakończenie.

Regał może być wykonany jako regał składany, i w takim przypadku utworzony jest z modułów składających się z odcinków słupa, do których przymocowana jest nachylona półka. Oznacza to, że istnieje możliwość rozbudowy regału poprzez dokładanie kolejnych modułów w zależności od potrzeby użytkownika.

W innym wykonaniu regał może mieć słupki o stałej wysokości, nierozbieralne, co oznacza, że regał posiada stałą ilość półek.

Regał może być wykonany w różnych odmianach postaciowych.

W pierwszej odmianie jego postać jest wyznaczona poziomym łącznikiem, pionowymi ściankami bocznymi i jednostronnie położonymi półkami tj. wystających z jednej strony stelaża.

W drugiej odmianie postać regału jest wyznaczona poziomym łącznikiem, pionowymi prostokątnymi ściankami bocznymi i dwustronnie położonymi półkami tj. wystających po obu stronach stelaża na tych samych wysokościach.

W trzeciej odmianie postać regału jest wyznaczona poziomym łącznikiem, pionowymi prostokątnymi ściankami bocznymi i dwustronnie naprzemianlegle położonymi półkami tj. wystającymi po obu stronach stelaża na różnych wysokościach.

Regał wyposażony jest w tablicę informacyjno-reklamową umieszczoną na górnej części stelaża. Również w górnej części może być zainstalowany panel reklamowy np. podświetlany.

Ponadto nad górną półką znajduje się osłona, przeznaczana do umieszczania na niej napisów i symboli np. nazwy producenta, nazwy wyrobu itp. Osłona taka może być zamocowana nad każdą półką.

Regał według wzoru przemysłowego umożliwia dogodne zapoznanie się z towarem i swobodne wyjmowanie wyrobów z przedziału półki, jak również ich uzupełnianie przez personel sklepu.

Regał może mieć duże wymiary gabarytowe i wtedy spoczywa na posadzce sklepu, jak również może być niski i spoczywać na ladzie w obrębie kasy. Ponadto można go wyposażać w kółka umożliwiające przemieszczanie.

Półka może być przymocowana do stelaża regału, ale również może występować samodzielnie i wtedy jest przymocowana do ściany.

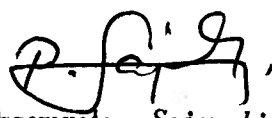
Wykaz odmian wzoru przemysłowego :

1. regał o stelażu mającym zarys prostokątny i jednostronnie położone półki – fig. 1 i 2
2. regał o stelażu mającym zarys prostokątny i dwustronnie położone półki – fig. 1 i 3
3. regał o stelażu mającym zarys prostokątny i dwustronnie, naprzemianlegle położone półki – fig. 1 i 4

Istotne cechy wzoru przemysłowego :

- regał zbudowany jest ze stelaża mającego postać dwóch pionowych słupków i położonego w górnej części łącznika
- stelaż w widoku z przodu ma zarys prostokąta, w którym łącznik stanowi proste, poziome zakończenie
- pionowe słupki stelaża osłonięte są bocznymi ściankami w postaci wydłużonych listew o kształcie prostokąta z zaokrąglonym zakończeniem górnym
- pomiędzy pionowymi słupkami znajdują się odstające od słupków stelaża nachylone półki, położone jedna nad drugą
- każda z półek ma zarys prostokątny zakończony obramowaniem oraz umieszczone wewnątrz przegrody dzielące przestrzeń magazynową półki na przedziały
- regał w pierwszej odmianie ma postać utworzoną ze stelaża o zarysie prostokątnym i odstających jednostronnie półek, w drugiej odmianie ma postać utworzoną ze stelaża i odstających dwustronnie półek, a w trzeciej odmianie ma postać utworzoną ze stelaża o zarysie prostokątnym i odstających dwustronnie, naprzemianlegle półek

Pełnomocnik :


Inż. Przemysław Sajewski
Rzecznik Patentowy

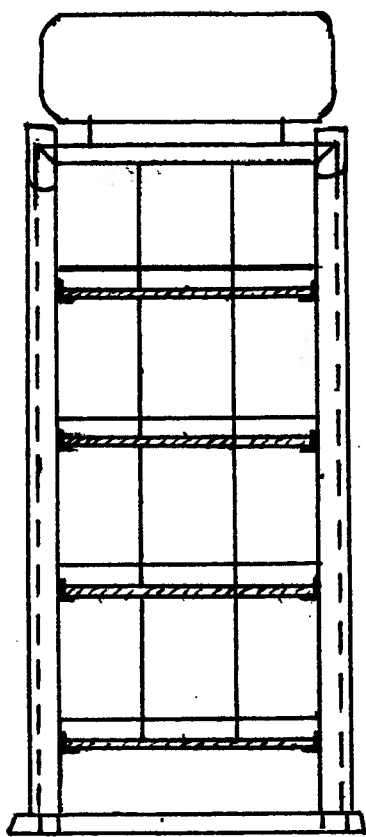


Fig. 1

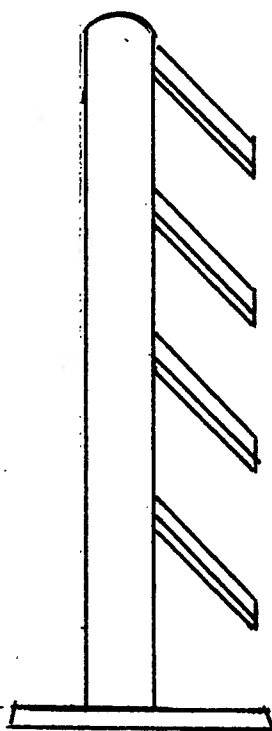


Fig. 2

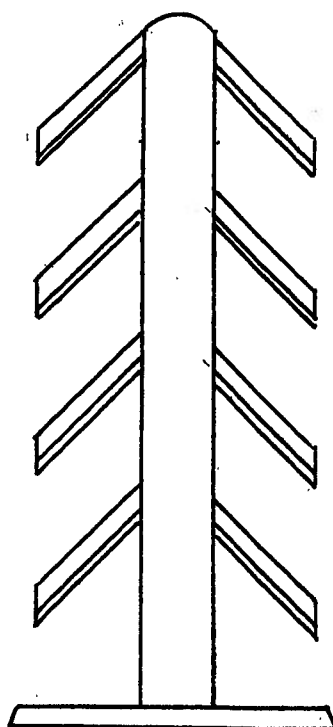


Fig. 3

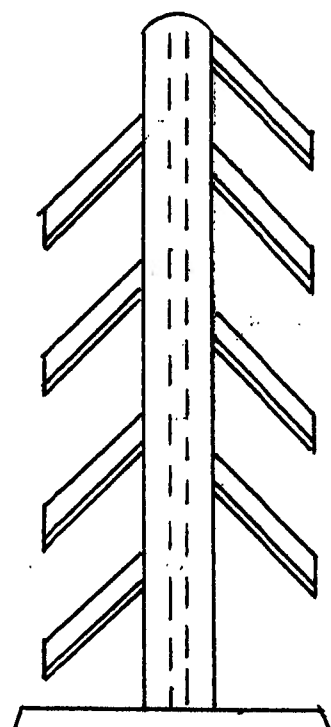


Fig. 4

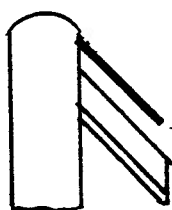


Fig. 5

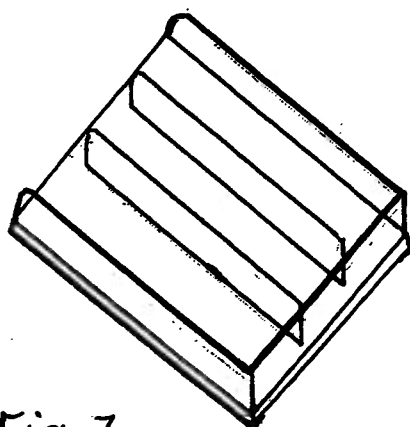


Fig. 7

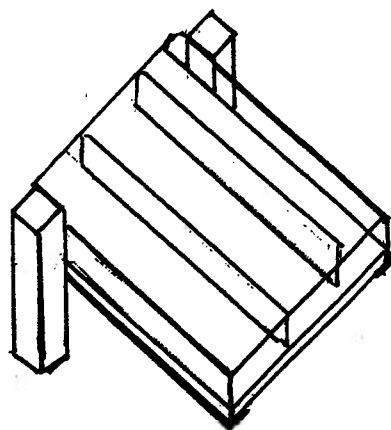


Fig. 8

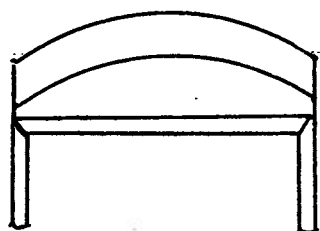


Fig. 6

Pełnomocnik:

P. Sajewski
inż. Przemysław Sajewski
Rzecznik Patentowy