

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

**OPIS OCHRONNY
WZORU
PRZEMYSŁOWEGO**

(19) **PL** (11) **6458**

(51) Klasyfikacja:
06-04

(21) Numer zgłoszenia: **4059**

(22) Data zgłoszenia: **05.09.2003**

(54)

Regał narożny

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.12.2004 WUP 12/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
W & B MOLD Sp. z o.o., Warszawa, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Gackowski Wojciech, Warszawa, (PL)

PL 6458

Nr Rp. 6458....

Klasa 06-04....

Regał narożny

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest regał narożny do ekspozycji towarów, zbudowany na planie ćwiartki koła.

Znane są narożne łączniki regałów na planie kwadratu ze ściętym jednym narożem, a także samodzielne konstrukcje na planie trójkąta.

Regał narożny według obecnego wzoru przemysłowego ma cechy nowości i oryginalności przejawiające się w kształcie i formie zarówno regału jako zmontowanej całości, jego łączników umożliwiających zestawienie regałów o dowolnej wysokości, jego poszczególnych półek w kształcie ćwiartki koła oraz w układzie elementów wzmacniających, jak również i w tym, że co najmniej dwa regały według wzoru można zestawiać w rozliczne układy przestrzenne zróżnicowane pod względem ilości poziomów ekspozycyjnych poszczególnych regałów, jak i wzajemnej orientacji krawędzi poszczególnych regałów w przestrzeni.

Zgodnie z obecnym wzorem przemysłowym półki regału narożnego oraz łączniki mogą być wytwarzane w różnych wymiarach, co pozwala zestawiać je w regały o dowolnych parametrach wytrzymałościowych, dostosowanych do właściwości eksponowanych towarów.

Przedmiot wzoru przemysłowego przedstawiony jest na załączonym materiale ilustracyjnym, na którym Fig. 1a stanowi rysunek regału narożnego o trzech poziomach ekspozycyjnych w widoku perspektywicznym z góry, Fig. 1b przedstawia ten sam regał w widoku perspektywicznym z dołu, Fig. 2a przedstawia pojedynczą półkę regału narożnego według wzoru w widoku perspektywicznym z góry, Fig. 2b przedstawia pojedynczą półkę regału narożnego według wzoru w widoku perspektywicznym z dołu, Fig. 3a stanowi rysunek odmiany regału narożnego, o trzech poziomach ekspozycyjnych w widoku perspektywicznym z góry, Fig. 3b przedstawia ten sam regał w widoku perspektywicznym z dołu, zaś Fig. 4a-e ilustruje przykładowe układy przestrzenne uzyskane przez zestawienie odpowiednio czterech, trzech oraz czterech i sześciu regałów według wzoru lub jego odmiany, zaś Fig. 4f

przedstawia rzut z góry na kolejne dwa ustawienia sześciu i ośmiu regałów według wzoru lub jego odmiany.

Cechy istotne obecnego wzoru przemysłowego:

- Regał narożny według obecnego wzoru przemysłowego przedstawiony na materiale ilustracyjnym Fig. 1 i 2 składa się z kilku poziomych półek (1) w kształcie ćwiartki koła, połączonych trzema kątownikowymi łącznikami (2) osadzonymi w szczelinowych gniazdach osadczych (3), usytuowanych w narożach zarówno na górnej, jak i na dolnej powierzchni każdej półki (1), przy czym najniższa półka (1) jest osadzona na trzech nóżkach (4) w formie skróconych łączników (2).
- Każda półka (1) regału narożnego według wzoru ma na obrzeżach wzmocnienie (5) poniżej i powyżej wszystkich krawędzi, w obrębie których, w narożach uformowane są szczelinowe gniazda osadcze (3), a od spodu - układ przecinających się łukowatych żeber wzmacniających (6).
- Odmiana regału narożnego przedstawiona na materiale ilustracyjnym Fig. 3 przystosowana jest do większych obciążeń i składa się z kilku poziomych, półek (1) w kształcie ćwiartki koła, połączonych łącznikami (7) w kształcie rurek lub słupków, osadzonymi w gniazdach osadczych (2) o kształcie dostosowanym do przekroju łączników (7) i usytuowanych zarówno na górnej jak i na dolnej powierzchni każdej półki (1) w granicach jej obrysu zewnętrznego, a najniższa półka (1) opiera się na nóżkach (8) ukształtowanych tak samo jak łączniki (7).
- Regał narożny według obecnego wzoru oraz jego odmiana może obejmować szereg półek (1) połączonych łącznikami (2, 7), przy czym wymiary półek (1) oraz wysokość łączników (2, 7) są dostosowane do eksponowanych towarów.
- Kilka regałów narożnych według obecnego wzoru lub jego odmiany może być zestawionych w dowolną formę przestrzenną, jak przykładowo przedstawione na rysunku Fig. 4, to jest na planie, koła, półkoła, kokardki, listka, kwiatu, girlandy lub tp., o identycznej lub zróżnicowanej wysokości poszczególnych regałów stanowiących elementy składowe zestawu.

W & B Mold Sp. z o.o.

Pełnomocnik:

 Ewa Malewska
 Rzecznik patentowy

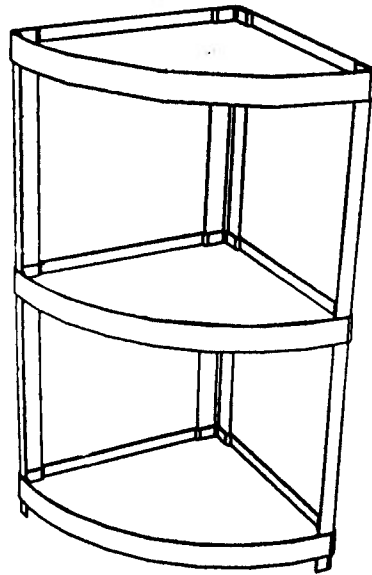


Fig. 1

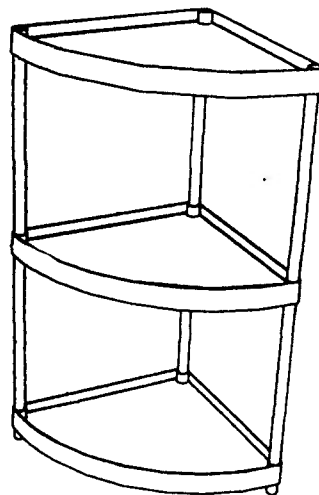


Fig. 3

Fig. 1

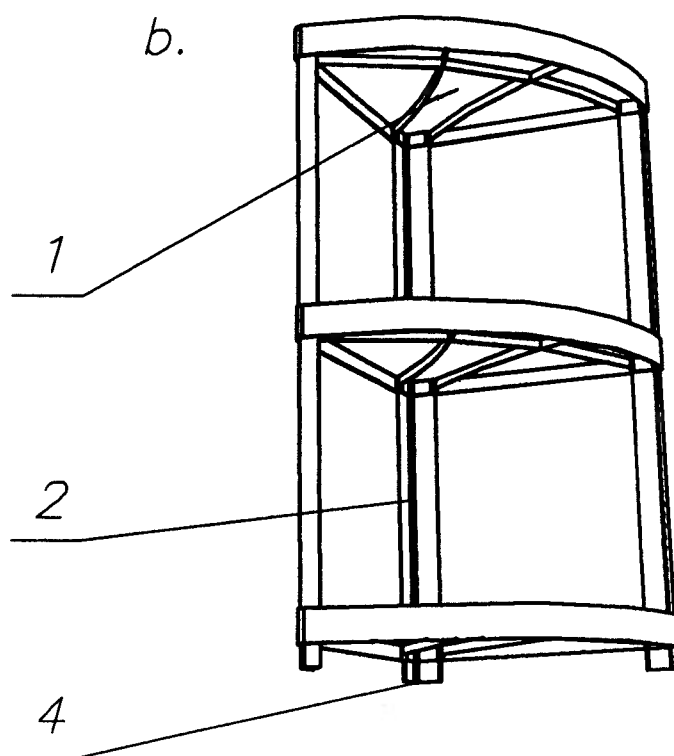
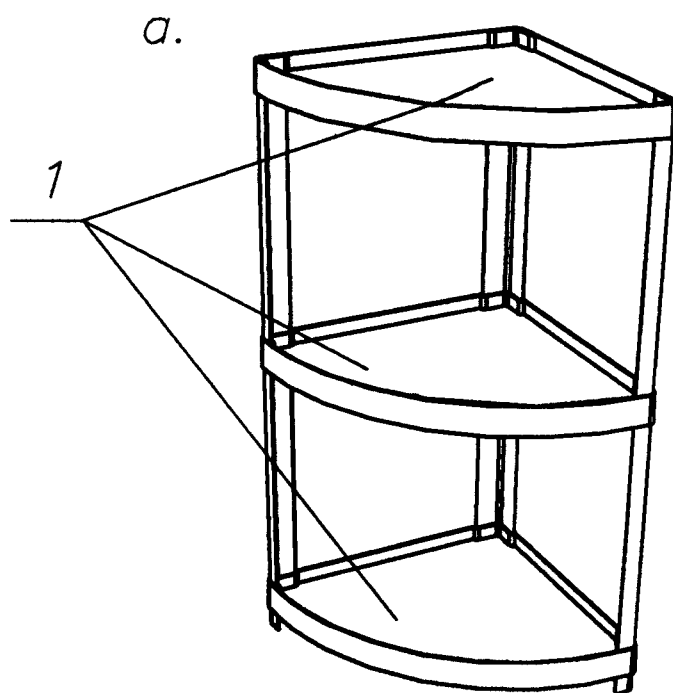
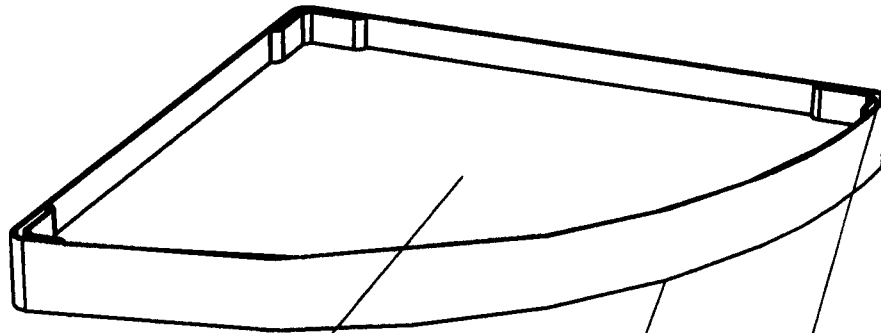


Fig.2

a.



b.

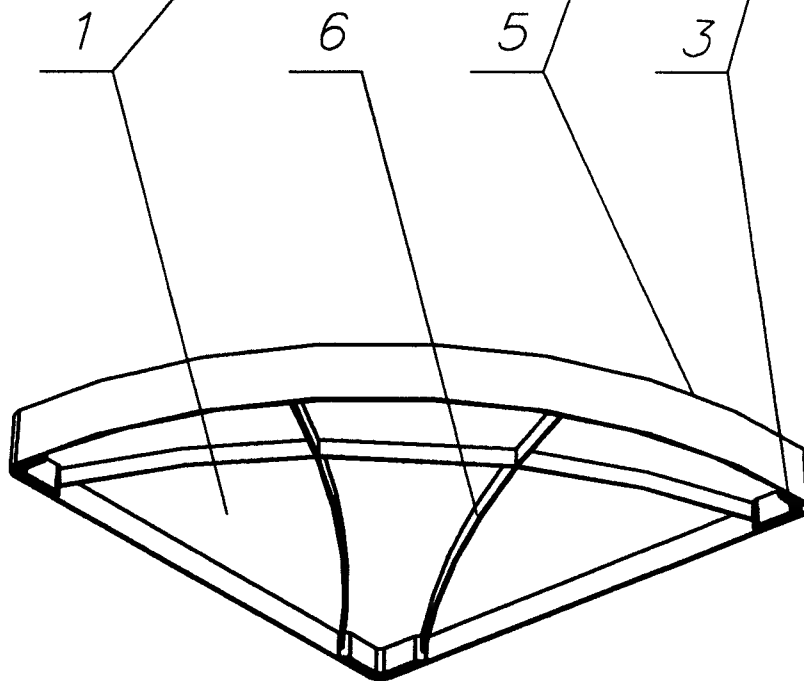
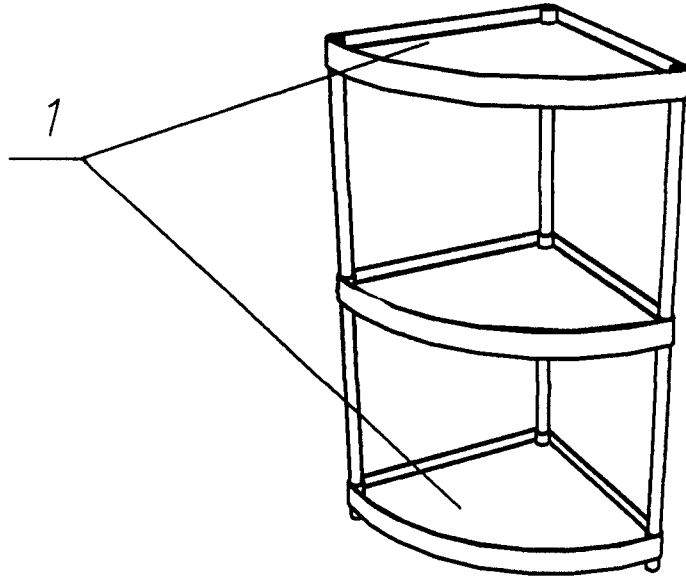


Fig. 3

a.



b.

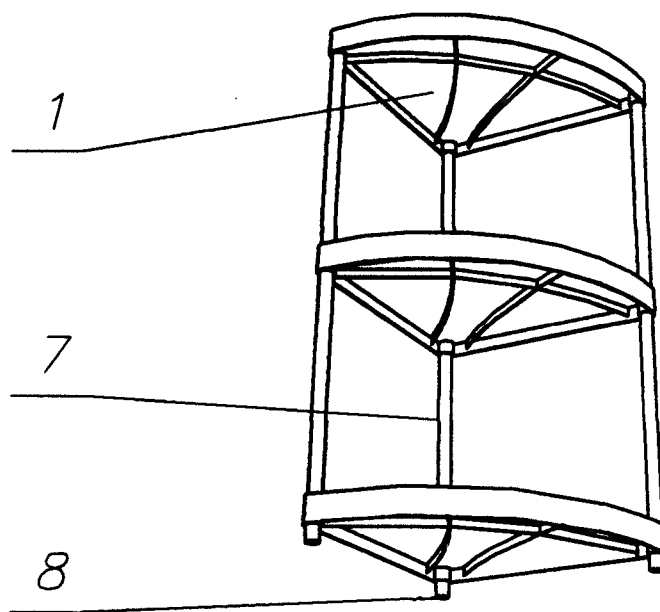


Fig.4

