



Patent dodatkowy
do patentu _____

Zgłoszono: 23.XII.1964 (P 106 800)

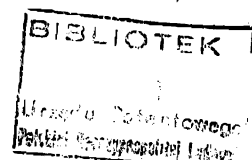
Pierwszeństwo: _____

Opublikowano: 24. VIII. 1966

Kl. 33 d, 1/01

MKP A 45 f 1/20

UKD



Współtwórcy wynalazku Kornel Wiszniewski, Warszawa (Polska), Artur
i Paper, Warszawa (Polska), Światosław Spalle,
właściciele patentu: Warszawa (Polska), Piotr Wojciszewski, War-
szawa (Polska)

Namiot

1

Dotychczas znane są tylko namioty o jednej kon-
dygnacji bez wyposażenia stanowiącego część skła-
dową namiotu.

Przedmiotem zgłoszenia jest namiot wieloosobowy,
którego konstrukcja szkieletowa służy, niezależnie
od celów tradycyjnych, również do urządzenia
miejsc sypialnych oraz miejsc do przechowywania
różnych przedmiotów.

Na rysunku fig. 1 przedstawia namiot według
wynalazku w widoku perspektywicznym, fig. 2 —
namiot w przekroju wzdłuż linii A-A na fig. 1.
fig. 3 — namiot w przekroju wzdłuż linii B-B na
fig. 1, fig. 4 — odmianę namiotu w widoku per-
spektywicznym a fig. 5 — odmianę namiotu w prze-
kroju wzdłuż linii C-C na fig. 4.

Namiot wieloosobowy według wynalazku składa
się z pionowych zewnętrznych palików 1 pozio-
mych zewnętrznych łączników poprzecznych 2,
pala środkowego 3 (najlepiej rury metalowej), po-
łączonych ze sobą szeregiem poziomych belek
promieniowych 4. W celu usztywnienia konstru-
kcji, ułatwienia wchodzenia na wyższe kondygnac-
je oraz utworzenia oparcia dla miejsc do spania
belki promieniowe są w środkowej części połączone
z pionowymi drabinkami 5. Każde dwie położone
obok siebie belki promieniowe 4 wraz ze znajdującym
się między nimi łącznikiem poprzecznym 2
tworzą ramę, która po obciążeniu odpowiednim
materiałem (najlepiej płótnem) tworzy posłanie 6.
W celu umożliwienia izolacji cieplnej posłania oraz

2

przechowywania ubrania, żywności i innych przed-
miotów podwiesza się drugą warstwę 7 (najlepiej
płótna) w odpowiednim odstępie, która łącznie
z pierwszą warstwą tworzy zamkniętą komorę 8
służącą jako izolacyjna poduszka powietrzna lub
miejsce przechowywania różnych przedmiotów.

W celu usunięcia ujemnych skutków kurczenia
się materiału pokrywającego namiot, wynikających
ze zmian atmosferycznych, stosuje się urządzenie
sprężynujące, składające się ze sprężyny 9 oraz
ruchomego drążka 10 podtrzymującego dach opar-
tego na sprężynie 9 i przesuwającego się wew-
nątrz pala środkowego 3 w zależności od na-
cisku wywieranego przez materiał stanowiący po-
krycie części dachowej namiotu.

W celu ułatwienia montażu szkieletu pionowe
paliki 1, pal środkowy 3 i drabinki 5 są zakoń-
czone ostrzem 11 a w dolnej części tych elementów
umieszczone są tarcze 12 zabezpieczające przed
nadmiernym zagłębianiem się tych elementów
w ziemię.

Ilość kondygnacji opisanego namiotu może być
różna (najlepiej trzy kondygnacje).

Pokrycie zewnętrzne szkieletu namiotu może być
wykonane z materiałów tradycyjnych lub innych
przy zastosowaniu ogólnie znanej techniki przy
wyrobie namiotów.

Omawiany namiot może być montowany również
w kształcie wycinka koła, jeśli ma służyć dla
mniejszej liczby osób.

Odmianą cylindrycznego namiotu przedstawionego na rysunku fig. 1, 2, 3 jest namiot uwidoczniiony na fig. 4 i 5 o konstrukcji w kształcie prostopadłościanu.

Zastrzeżenia patentowe

1. Namiot składający się z palików pionowych, łączników poprzecznych, pala środkowego, masztu podtrzymującego dach namiotu, belek promieniowych i pokryty odpowiednią tkaniną, **znamienny tym**, że każda para belek promieniowych (4), łącznie ze znajdującym się między nimi łącznikiem poprzecznym (2) stanowi ramę, która po obciągnięciu jej odpowiednim materiałem, najlepiej płótnem, tworzy posłanie (6) a opisana konstrukcja służy jednocześnie jako szkielet namiotu i szkielet posłań umieszczonych na kilku kondygnacjach.
2. Namiot według zastrz. 1, **znamienny tym**, że

5

10

15

20

3. Namiot według zastrz. 1, **znamienny tym**, że dla usztywnienia konstrukcji, ułatwienia wchodzenia na wyższe kondygnacje oraz utworzenia oparcia dla miejsc do spania belki promieniowe (4) są połączone w środkowej części z drabinkami (5).
4. Namiot według zastrz. 1, **znamienny tym**, że maszt podtrzymujący dach namiotu składa się ze sprężyny (9) oraz ruchomego drążka (10), opartego na sprężynie (9) i przesuwającego się wewnątrz pala środkowego (3) w zależności od nacisku wywieranego przez materiał stanowiący pokrycie części dachowej namiotu.

do ramy stanowiącej część składową posłania (6) przymocowana jest druga warstwa (7) tkaniny, w odpowiednim odstępie pod pierwszą warstwą tkaniny, tworząc w ten sposób zamkniętą komorę (8) służącą jako izolacyjna poduszka powietrzna i miejsce przechowywania różnych przedmiotów.

