

RZECZPOSPOLITA

POLSKA

Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12) **OPIS OCHRONNY** (19) **PL** (11) **61386**
WZORU UŻYTKOWEGO (13) **Y1**

(21) Numer zgłoszenia: **110276**(51) Intcl⁷:**A47H 1/02**(22) Data zgłoszenia: **12.11.1999**

(54)

Wspornik do karnisza

(43)

Zgłoszenie ogłoszono:**21.05.2001 BUP 11/01**

(45)

O udzieleniu prawa ochronnego ogłoszono:**31.05.2005 WUP 05/05**

(73)

Uprawniony z prawa ochronnego:**P.P.H.U. CARNO Sp. z o.o., Łódź, PL**

(72)

Twórca wzoru użytkowego:**Waldemar M. Ogorzałek, Łódź, PL**

(57)

PL 61386 Y1

Wspornik do karnisza

Przedmiotem wzoru użytkowego jest wspornik do karnisza.

Karnisz stanowi stabilny układ przestrzenny, przeznaczony do mocowania firan lub zasłon do celów użytkowych lub dekoracyjnych, składających się z jednego lub więcej wsporników, na których są mocowane drążki z zawieszonymi kółkami i uchwytyami służącymi do zawieszania firan lub zasłon.

Znane są z opisów karnisze metalowe, drewniane i z tworzyw sztucznych.

Znany jest również z opisów zgłoszeniowych wzorów użytkowych (W 103 387, W 103388) karnisz wykonany z drewna zawierający wysięgniki (wsporniki) cylindryczno – stożkowe o krążkowej podstawie i dalej ukształtowane w części walcowe, stożkowe, powierzchnie łukowe, baryłkowe oraz elementy kuliste, wewnątrz, których znajdują się wywiercone otwory, przez które przechodzą drążki karnisza.

Istotę wzoru użytkowego wg zgłoszenia stanowi takie rozwiązanie konstrukcyjne wspornika do karnisza wykonanego z drewna, metalu lub tworzywa sztucznego, w którym to wspornik, stanowiący podporę do umieszczenia i zamocowania drążków karnisza, składa się z cokołu i konsoli. Cokół jest umocowany prostopadłe do ściany lub sufitu i składa się korzystnie z trzech cylindrów. Ostatni o najmniejszym przekroju cylinder posiada otwór w ścianie. Konsola stanowi monolityczną konstrukcyjnie całość, wykonaną bez połączeń, składającą się z wysięgnika dystansującego korzystnie i elementów stanowiących pierścienie, służących do montowania drążków karnisza. Elementy te posiadają otwór usytuowany prostopadłe do mocowanego w nich drążka służący do unieruchamiania drążka karnisza, korzystnie przez śrubę.

Przedmiot wzoru użytkowego uwidoczniony został na rysunku gdzie fig.1 i fig.2 przedstawia wspornik do karnisza z konsolą składającą się z jednego lub dwóch elementów do mocowania drążka karnisza – w przekroju poprzecznym oznaczony, zaś fig.3 i fig.4 przedstawia wspornik do karnisza z zamontowanym drążkiem lub drążkami w widoku ukośnym.

Przykład 1

W przykładzie wykonania wspornik do karnisza składa się z cokołu 1, w którym jest otwór 2 oraz konsoli 3 składającej się z wysięgnika dystansującego 4 i elementu w kształcie pierścienia 5 w którym jest otwór 6, przez pierścień 5 przechodzi drążek do karnisza 11

Przykład 2

W przykładzie wykonania wspornik do karnisza składa się z cokołu 1, w którym jest otwór 2 oraz konsoli 7 składającej się z wysięgnika dystansującego 8 i elementów w kształcie pierścieni 9 w których są otwory 6, przez pierścienie 9 przechodzą drążki do karnisza 11

Przykład 3

W przykładzie wykonania wspornik do karnisza składa się z cokołu 1, w którym jest otwór 2 oraz konsoli 3 składającej się z wysięgnika dystansującego 4 i elementu w kształcie pierścienia 5, w którym jest otwór 6 zaś przez element 5 poprowadzony jest drążek karnisza z kółkami 11

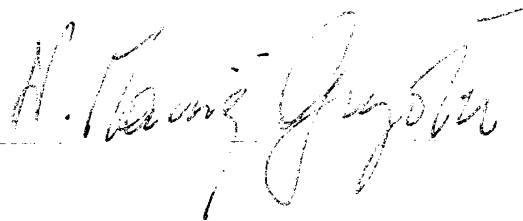
Przykład 4

W przykładzie wykonania wspornik do karnisza składa się z cokołu 1, w którym jest otwór 2 oraz konsoli 7 składającej się z wysięgnika dystansującego 8 i elementu w kształcie pierścienia 9, w którym są otwory 6 zaś przez element 9 przeprowadzone są drążki do karnisza z kółkami 11

Prezentowany wzór użytkowy przez swoją monolityczną budowę konsoli zapewnia nie tylko dużą stabilność karnisza, ale również dużą wytrzymałość na obciążenia.

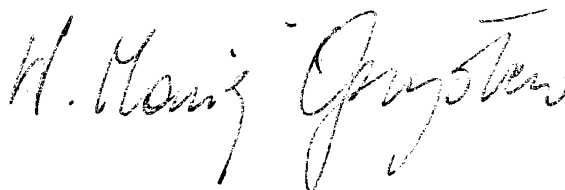
PPHU „CARNO” Sp. z o.o.
REGON: P - 470073897

90-523 Łódź, ul. Mickiewicza 15
tel./fax 855 99 58, tel. 650-92-50



Zastrzeżenia ochronne

1. Wspornik do karnisza, wykonany z drewna, metalu lub tworzywa sztucznego składający się z mocowanego prostopadle do ściany lub sufitu cokołu i konsoli, stanowiących podpórę do nieruchomego zamocowania usytuowanego równolegle do ściany lub sufitu drążka karnisza, na którym mocowane są firany lub zasłony, znamienny tym, że do cokołu (1) korzystnie zbudowanego z trzech cylindrów, przy czym posiadający mniejszą średnicę cylinder posiada w ścianie otwór (2), do cokołu (1) wprowadzona jest konsola (3) stanowiąca monolityczną konstrukcyjnie całość, wykonaną bez połączeń, składającą się z wysięgnika dystansującego (4), korzystnie w kształcie walca i elementu (5), korzystnie w kształcie pierścienia, służącego do mocowania drążka karnisza (11), przy czym element (5) posiada otwór (6) usytuowany prostopadle do mocowanego drążka (11) i umożliwiający unieruchomienie drążka (11), korzystnie przez śrubę.
2. Wspornik do karnisza wg zastrz. 1, znamienny tym, że do cokołu (1) korzystnie zbudowanego z trzech cylindrów, przy czym posiadający najmniejszą średnicę cylinder posiada otwór (2), do cokołu (1) wprowadzona jest konsola (7) stanowiąca monolityczną konstrukcyjnie całość, wykonaną bez połączeń, składającą się z wysięgnika dystansującego (8) korzystnie w kształcie walca i elementów (9) korzystnie w kształcie pierścieni, służących do mocowania drążków karnisza (11), przy czym elementy (9) posiadają otwory (6) usytuowane prostopadle do drążków (11), umożliwiających unieruchomienie drążków (11), korzystnie przez śrubę.

PPHU „CARNO” Sp. z o.o.
REGON: P - 47007389790-523 Łódź, ul. Mickiewicza 15
tel./fax 655 89 53, tel. 650-92-50

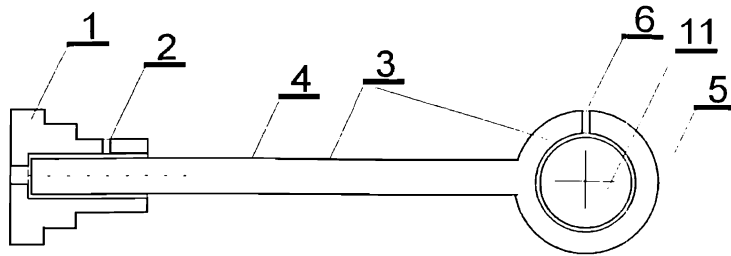


Fig. 1

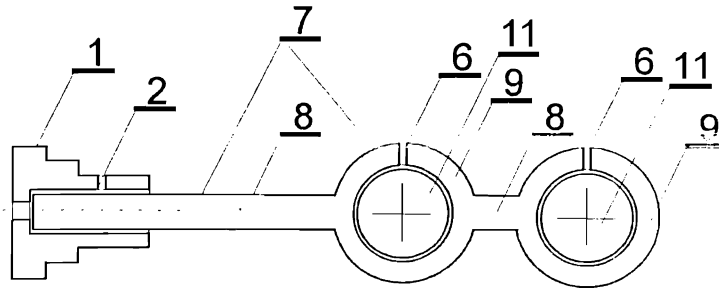


Fig. 2

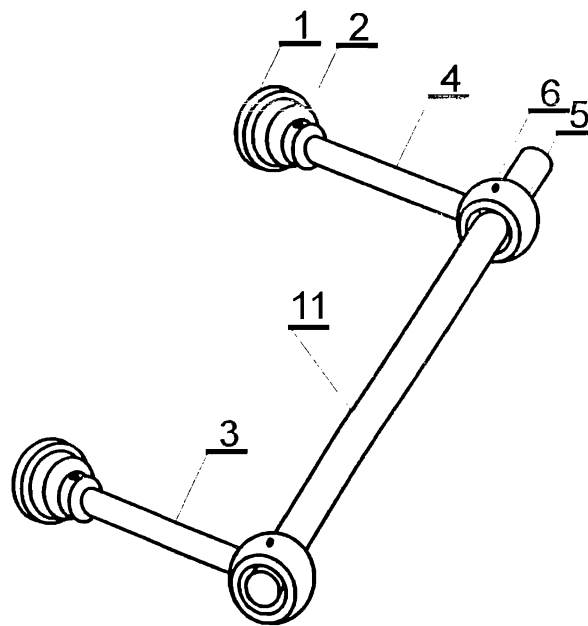


Fig. 3

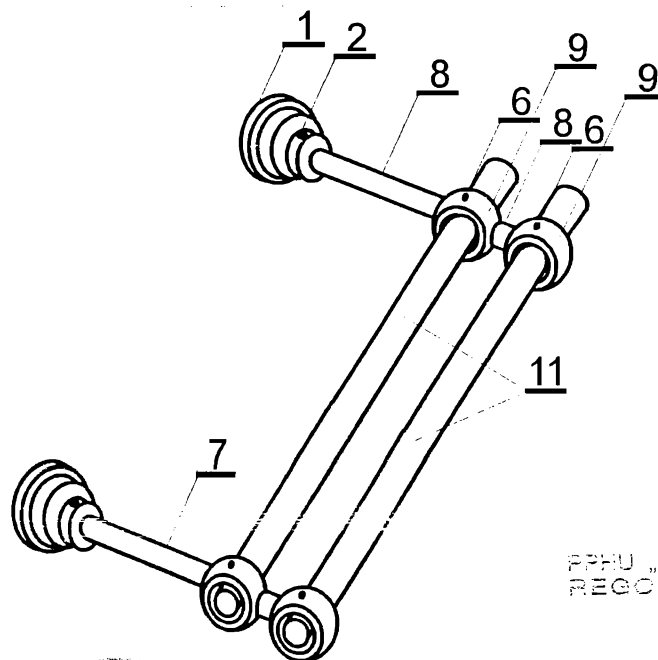


Fig. 4

PPHU „DARNO” Sp. z o.o.
REGON: P - 470073807

90-523 Łódź, ul. Mickiewicza 16
tel./fax 655 89 53, tel. 650-92-80

H. Krawiec