

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **8777**

(21) Numer zgłoszenia: **7172**

(22) Data zgłoszenia: **07.01.2005**

(51) Klasyfikacja:
25-01

(54)

Zestaw listwy przypodłogowej z klamrą

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.10.2005 WUP 10/2005

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
**„KOSPAN” Marek Kapała Spółka Jawna,
Ciasna, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Kapała Marek, Lubliniec, (PL)

PL 8777

Nr Rp. 8777.....Klasa 25-01.....

Zestaw listwy przypodłogowej z klamrą

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest zestaw listwy przypodłogowej z klamrą, mocującą tę listwę.

Nowa i posiadająca indywidualny charakter postać wzoru przejawia się w złożoności wytworu i jego kształcie.

Przedmiot wzoru przemysłowego jest uwidoczniony na rysunkach, na których fig. 1 i 2 przedstawiają zestaw listwy przypodłogowej z klamrą, w stanie rozłożonym, przy czym fig. 1 przedstawia listwę przypodłogową w przekroju poprzecznym, fig. 2- klamrę tej listwy w widoku z przodu, fig. 3- ten sam zestaw w stanie złożonym, fig. 4 - klamrę listwy przypodłogowej w widoku od spodu w kierunku strzałki „W” na fig. 2, fig. 5- tę samą klamrę w widoku z boku w kierunku strzałki „N” na fig. 2, a fig. 6 - tę samą klamrę w widoku z góry w kierunku strzałki „K” na fig. 2,

Listwa przypodłogowa mocowana na klamrę przedstawiona na fig. 1 i 3 w przekroju poprzecznym ma kształt bryły określonej ozdobnym profilem zewnętrznym, profilem przyściennym oraz profilem przypodłogowym. Profil ozdobny zewnętrzny tej listwy w przekroju poprzecznym ma kształt zbliżony do spłaszczonej litery „S” utworzonej z dwóch skrajnych promieni wypukłych połączonych z sobą płynnie łukiem wklęsłym. Profil przypodłogowy stanowi skośna wąska ścianka połączona wspólną krawędzią z dolnym skrajnym promieniem wypukłym profilu ozdobnego zewnętrznego. Z kolei, profil przyścienny tej listwy utworzony jest z górnej skośnej ścianki połączonej wspólną krawędzią z górnym skrajnym promieniem zewnętrznego profilu ozdobnego, przechodzącej poprzez kanałek wzdłużny o przekroju prostokątnym usytuowany poziomo w wąską pionową ściankę, która poprzez wyjęcie trójkątne przechodzi w kolejną ściankę pionową zakończoną wyjęciem łukowym, które poprzez skośnie usytuowany ku górze kanałek o profilu zbliżonym do trapezu łączy się ze wspólną krawędzią skośnej ścianki profilu przypodłogowego.

Z kolei, klamrę pokazaną na fig. 2-6 do mocowania listwy przypodłogowej stanowi płaski korpus, prostokątny, którego jeden koniec jest zagięty pod kątem prostym, a utworzona boczna ścianka prostokątna zagięta jest do wewnątrz pod kątem rozwartym, przy czym w osi symetrii tej ścianki znajduje się wyjęcie prostokątne, zakończone u dołu zagiętą

prostopadle do wewnątrz półką prostokątną, a na utworzonych dwóch ramionach zagiętych do wewnątrz wykonane są małe wyjęcia trapezowe, tworząc po dwa lekko wywinięte ku górze ostrza zaczepowe. Z kolei, drugi koniec płaskiego korpusu zagięty jest pod kątem rozwartym, a utworzona druga ścianka prostokątna ma górny bok wywinięty na zewnątrz, który w osi symetrii ma wyjęcie zbliżone do prostokątnego, tworząc kolejne dwa boczne ramiona, które na wspomnianych wywinięciach mają również wyjęcia trapezowe, tworzące ostrza zaczepowe. W osi symetrii płaskiego korpusu i wyjęć prostokątnych oraz w pobliżu drugiego jego końca znajduje się eliptyczny otwór z obwodowym półokrągłym kołnierzem służącym do mocowania klamry do podłoża.

W stanie złożonym listwy z klamrą wywinięcie ścianki rozwartej klamry z jej ostrzami zaczepowymi wciśnięte jest w prostokątny kanałek poziomy profilu przyściennego, a ramiona zagięcia wewnętrznego ścianki prostokątnej tej klamry z ich ostrzami zaczepowymi wciśnięte są w skośny kanałek tego profilu.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

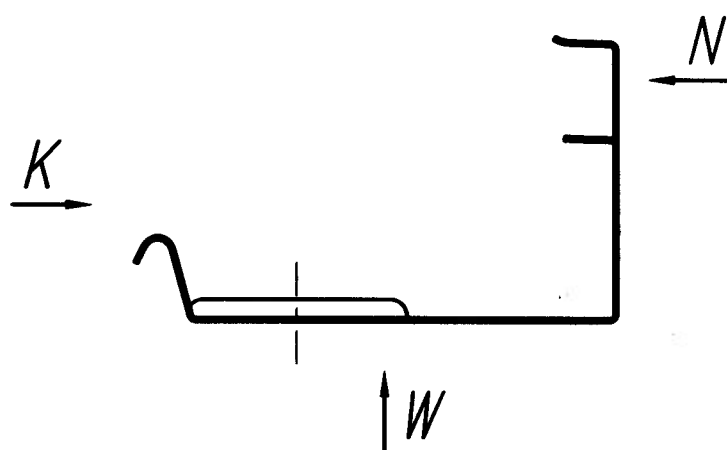
Zestaw listwy przypodłogowej z klamrą przedstawiony na rysunkach fig. 1-6 złożony z listwy profilowej, przypodłogowej oraz mocującej ją klamrą charakteryzuje się tym, że listwę przypodłogową stanowi:

- bryła mająca w przekroju poprzecznym kształt określony zewnętrznym profilem ozdobnym, profilem przyściennym oraz profilem przypodłogowym, przy czym:
- zewnętrzny profil ozdobny ma kształt zbliżony do spłaszczonej litery „S” utworzonej z dwóch skrajnych promieni wypukłych połączonych z sobą płynnie łukiem wklęsłym
- profil przypodłogowy stanowi wąska skośna ścianka, połączona wspólną krawędzią z dolnym skośnym promieniem wypukłym profilu ozdobnego zewnętrznego
- profil przyścienny utworzony jest z górnej skośnej ścianki połączonej wspólną krawędzią z górnym skrajnym promieniem zewnętrznego profilu ozdobnego, przechodzącej poprzez kanałek wzdłużny o przekroju prostokątnym usytuowany poziomo w wąską pionową ściankę, która poprzez wyjęcie trójkątne przechodzi w kolejną ściankę pionową zakończoną wyjęciem łukowym, które poprzez skośnie usytuowany ku górze kanałek o profilu zbliżonym

do trapezu łączy się ze wspólna krawędzią skośnej ścianki profilu przypodłogowego jak pokazano na fig. 1 i 3.

natomiast klamrę stanowi płaski korpus prostokątny, którego :

- jeden koniec jest zagięty pod kątem prostym, a utworzona boczna ścianka prostokątna zagięta jest do wewnątrz pod kątem rozwartym, przy czym w osi symetrii tej ścianki znajduje się wyjęcie prostokątne zakończone u dołu zagiętą prostopadle półką prostokątną, zaś na utworzonych dwóch ramionach zagiętych do wewnątrz wykonane są małe wyjęcia trapezowe, tworząc po dwa lekko wywinięte ku górze ostrza zaczepowe
- drugi koniec płaskiego korpusu zagięty jest pod kątem rozwartym, a utworzona druga ścianka prostokątna ma górny bok wywinięty na zewnątrz, który w osi symetrii ma wyjęcie zbliżone do prostokątnego, tworząc kolejne dwa boczne ramiona, które na wspomnianych wywinięciach mają również wyjęcia trapezowe, tworzące ostrza zaczepowe, przy czym w osi symetrii płaskiego korpusu i wyjęć prostokątnych oraz w pobliżu drugiego jego końca znajduje się eliptyczny otwór z obwodowym półokrągłym kołnierzem służącym do mocowania klamry do podłoża.

*Fig. 1**Fig. 2*

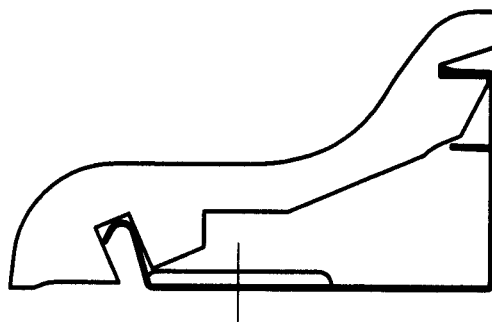


Fig. 3

"W"

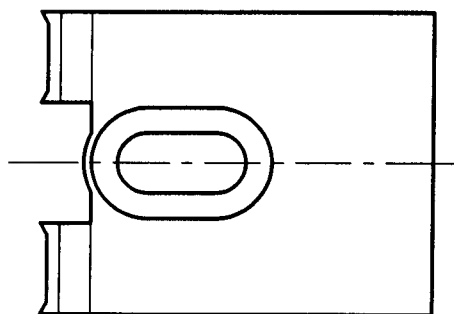


Fig. 4

"N"

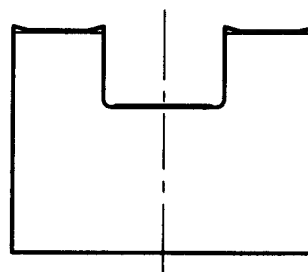


Fig. 5

"K"

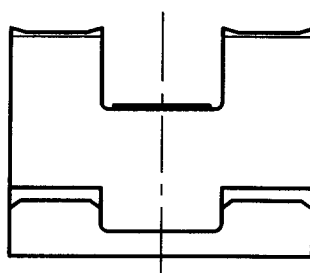


Fig. 6