

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **4086**

(51) Klasyfikacja:
25-01

(21) Numer zgłoszenia: **1562**

(22) Data zgłoszenia: **02.08.2002**

(54)

Zestaw elementów połączeniowych listew przybłatowych

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

30.01.2004 WUP 01/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „AKCES-BIS”,
Piotr Błażek, Aleksandra Błażek Sp.j.,
Kępno, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**Błażek Piotr, Kępno, (PL);
Błażek Aleksandra, Kępno, (PL)**

PL 4086

Rp 4086

25-01

Zestaw elementów połączeniowych listew przybłatowych

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest zestaw elementów połączeniowych listew przybłatowych, stosowanych jako elementy ozdobno-wykończeniowe blatów kuchennych.

Nowa i oryginalna postać wzoru przemysłowego przejawia się w kształcie elementów tego zestawu.

Przedmiot wzoru przemysłowego jest uwidoczniony na załączonych rysunkach, na których fig. 1 przedstawia zestaw elementów połączeniowych listew przybłatowych w stanie zmontowanym w widoku perspektywicznym, fig. 2 – listwę przybłatową zestawu w widoku perspektywicznym, fig. 3 – tę samą listwę w przekroju poprzecznym, fig. 4 – łącznik narożnikowy wewnętrzny zestawu w widoku perspektywicznym w ujęciu bocznym, fig. 5 – ten sam łącznik w widoku perspektywicznym z przodu, fig. 6 – łącznik narożnikowy zewnętrzny zestawu w widoku perspektywicznym z przodu, fig. 7 – ten sam łącznik w widoku perspektywicznym w ujęciu bocznym, a fig. 8 – zaślepkę zestawu w widoku perspektywicznym.

Zestaw elementów połączeniowych listew przybłatowych pokazany na fig. 1 składa się z listew przybłatowych usytuowanych względem siebie prostopadłe i równoległe, których dwa sąsiadujące końce we przypadku dwóch listew usytuowanych prostopadłe do siebie połączone są z sobą w narożu wewnętrznym łącznikiem narożnikowym wewnętrznym, a w narożu zewnętrznym łącznikiem narożnikowym zewnętrznym, natomiast wolne końce tych listew zasłonięte są zaślepkami o profilu zewnętrznym analogicznym jak profil listew przybłatowych.

Listwę przybłatową zestawu pokazaną na fig. 2 i 3 stanowi bryła skorupowa, mająca w przekroju poprzecznym kształt zbliżony do trójkąta prostokątnego, którego przeciwprostokątna ma profil łuku wklęsłego, przy czym boki prostopadłe do siebie połączone są z profilem wklęsłym wewnętrznym elementem o kształcie zbliżonym do litery „Ω” usytuowanym w dwusiecznej kąta prostego tej bryły. Z kolei naroża kątów ostrych bryły skorupowej zaopatrzone są w identyczne elementy listwowe wykonane z materiału elastycznego, usytuowane na końcach wklęsłej przeciwprostokątnej i odsadzone na zewnątrz boków prostopadłych do siebie, mające w przekroju poprzecznym kształt czworoboku klinowego, natomiast poziomy bok tej bryły ma odsadzenie wystające na zewnątrz prostopadłego do niego boku pionowego.

Łącznik narożnikowy wewnętrzny zestawu pokazany na fig. 4 i 5 stanowią dwie identyczne ścianki o kształcie zbliżonym do trójkąta prostokątnego, połączone z sobą ich łukowo-wklęsłymi przeciwprostokątnymi pod kątem prostym tak, że kąty proste tych ścianek znajdują się w górnej części, tworząc pomiędzy nimi krawędź wewnętrzną, leżącą w płaszczyźnie pionowej, przy czym profil tych ścianek jest utworzony z powierzchni wklęsłej, przechodzącej promieniowo w górnej części w kołnierz poziomy, a w dolnej części promieniowo w odsadzenie pionowe tak, że kołnierze i odsadzenia obu ścianek stykają się z

sobą pod kątem prostym. Każda z profilowych ścianek łącznika na swej tylnej powierzchni ma trójkątne odsadzenie usytuowane prostopadłe do niej, zaopatrzone w dwa występy profilowe, usytuowane prostopadłe do tych odsadzeń i skierowane w kierunku pionowych boków tych ścianek, służące do połączenia tego łącznika z czołem listwy przybłatowej, posiadającej identyczny profil zewnętrzny jak ten łącznik.

Łącznik narożnikowy zewnętrzny zestawu pokazany na fig. 6 i 7 stanowią dwie identyczne ścianki o kształcie zbliżonym do trójkąta prostokątnego, połączone z sobą ich łukowo-wklęsłymi przeciwprostokątnymi pod kątem prostym tak, że kąty proste tych ścianek znajdują się w dolnej części, tworząc pomiędzy nimi krawędź zewnętrzną, leżącą w płaszczyźnie pionowej, przy czym profil tych ścianek jest utworzony z powierzchni wklęsłej przechodzącej promieniowo w dolnej części w kołnierz pionowy, a w górnej części promieniowo w odsadzenie poziome tak, że kołnierze i odsadzenia obu ścianek stykają się z sobą pod kątem prostym. Każda z profilowych ścianek łącznika na swej tylnej powierzchni ma trójkątne odsadzenie usytuowane prostopadłe do niej, zaopatrzone w dwa występy profilowe, usytuowane prostopadłe do tych odsadzeń i skierowane w kierunku pionowych boków tych ścianek, służące do połączenia tego łącznika z czołem listwy przybłatowej, posiadającej identyczny profil zewnętrzny jak ten łącznik.

Zaślepka listwy przybłatowej zestawu pokazana na fig. 8 ma kształt płytki zbliżonej do trójkąta prostokątnego, którego przeciwprostokątna ma profil łukowo-wklęsły przechodzący na jej końcach łagodnie w profil zbliżony do odcinków prostych, przy czym na powierzchni tej płytki znajdują się dwa usytuowane prostopadłe do niej występy o profilu prostokątnym z żebrami pionowymi.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Zestaw elementów połączeniowych listew przybłatowych złożony z listew przybłatowych, łączników narożnikowych i zaślepek, przedstawiony na rysunkach fig. 1-8, charakteryzuje się tym, że:

- listwę przybłatową zestawu stanowi bryła skorupowa, mająca w przekroju poprzecznym kształt zbliżony do trójkąta prostokątnego, którego przeciwprostokątna ma profil łuku wklęsłego, przy czym boki prostopadłe do siebie połączone są z profilem wklęsłym wewnętrznym elementem o kształcie zbliżonym do litery „Ω” usytuowanym w dwusiecznej kąta prostego tej bryły, zaś naroża kątów ostrych bryły skorupowej zaopatrzone są w identyczne elementy listwowe wykonane z materiału elastycznego, usytuowane na końcach wklęsłej przeciwprostokątnej i odsadzone na zewnątrz boków prostopadłych do siebie, mające w przekroju poprzecznym kształt czworoboku klinowego, natomiast poziomy bok tej bryły ma odsadzenie wystające na zewnątrz prostopadłego do niego boku pionowego, jak pokazano na rysunku fig. 2 i 3;
- łącznik narożnikowy wewnętrzny zestawu stanowią dwie identyczne ścianki o kształcie zbliżonym do trójkąta prostokątnego, połączone z sobą ich łukowo-wklęsłymi przeciwprostokątnymi pod kątem prostym tak, że kąty proste tych ścianek znajdują się w górnej części, tworząc pomiędzy nimi krawędź wewnętrzną, leżącą w płaszczyźnie pionowej, przy czym profil tych ścianek jest utworzony z powierzchni wklęsłej, przechodzącej promieniowo w górnej części w kołnierz poziomy, a w dolnej części promieniowo w odsadzenie pionowe tak, że kołnierze i odsadzenia obu ścianek stykają się z sobą pod kątem prostym, przy czym każda z profilowych ścianek

łącznika na swej tylnej powierzchni ma trójkątne odsadzenie usytuowane prostopadle do niej, zaopatrzone w dwa występy profilowe, usytuowane prostopadle do tych odsadzeń i skierowane w kierunku pionowych boków tych ścianek, jak pokazano na rysunku fig. 4 i 5;

- łącznik narożnikowy zewnętrznego zestawu stanowią dwie identyczne ścianki o kształcie zbliżonym do trójkąta prostokątnego, połączone z sobą ich łukowo-wklęsłymi przeciwprostokątnymi pod kątem prostym tak, że kąty proste tych ścianek znajdują się w dolnej części, tworząc pomiędzy nimi krawędź zewnętrzną, leżącą w płaszczyźnie pionowej, przy czym profil tych ścianek jest utworzony z powierzchni wklęsłej przechodzącej promieniowo w dolnej części w kołnierz pionowy, a w górnej części promieniowo w odsadzenie poziome tak, że kołnierze i odsadzenia obu ścianek stykają się z sobą pod kątem prostym, przy czym każda z profilowych ścianek łącznika na swej tylnej powierzchni ma trójkątne odsadzenie usytuowane prostopadle do niej, zaopatrzone w dwa występy profilowe, usytuowane prostopadle do tych odsadzeń i skierowane w kierunku pionowych boków tych ścianek, jak pokazano na rysunku fig. 6 i 7;
- zaślepka listwy przybłatowej zestawu ma kształt płytki zbliżonej do trójkąta prostokątnego, którego przeciwprostokątna ma profil łukowo-wklęsły przechodzący na jej końcach łagodnie w profil zbliżony do odcinków prostych, przy czym na powierzchni tej płytki znajdują się dwa usytuowane prostopadle do niej występy o profilu prostokątnym z żebrami pionowymi, jak pokazano na rysunku fig. 8.

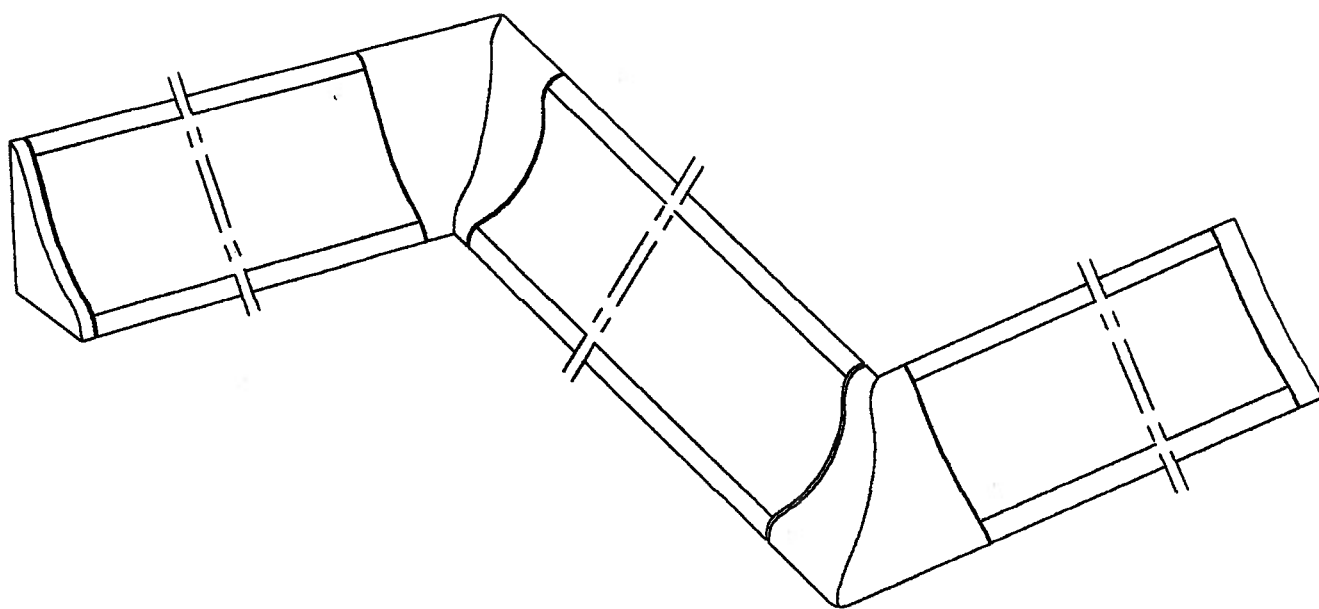


Fig. 1

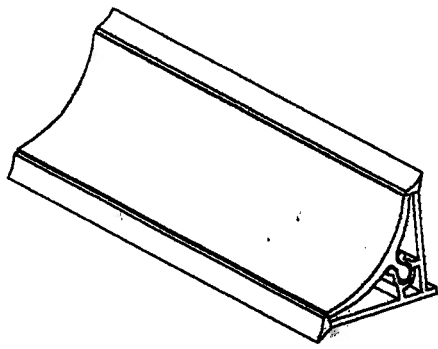


Fig. 2

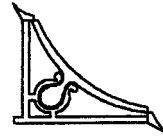


Fig. 3

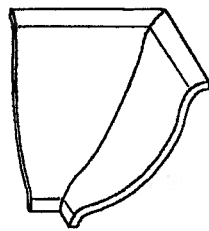


Fig. 4

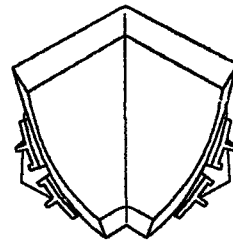


Fig. 5

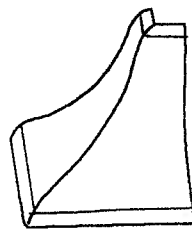


Fig. 6

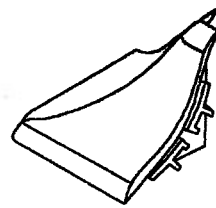


Fig. 7

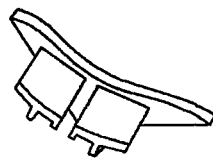


Fig. 8