

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **19780**

(21) Numer zgłoszenia: **20691**

(22) Data zgłoszenia: **19.02.2013**

(51) Klasyfikacja:
06-06

(54)

Profil konstrukcyjny

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.08.2013 WUP 08/2013

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**GTV SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
SPÓŁKA KOMANDYTOWO-AKCYJNA,
Pruszków, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**PIŁKA IWONA, Komorów, (PL);
PIŁKA WOJCIECH, Komorów, (PL)**

PL 19780

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest profil konstrukcyjny, stosowany zwłaszcza do wykonywania elementów w systemach drzwi przesuwnych.

Nowa i oryginalna postać wzoru przemysłowego przejawia się w jego kształcie, nadane mu przez cechy linii.

Przedmiot wzoru przemysłowego został uwidoczniony na załączonym rysunku, na którym fig. 1 przedstawia profil konstrukcyjny w widoku perspektywicznym, fig. 2 - ten sam profil w widoku z przodu i w przekroju pionowym, fig. 3 - ten sam profil w widoku z góry, fig. 4 - ten sam profil w widoku od spodu, fig. 5 i 6 - ten sam profil w widoku z obu jego boków.

Profil konstrukcyjny według wzoru przemysłowego stanowi monolityczny wydłużony wytwór listwowy, mający w przekroju poprzecznym kształt zbliżony do litery „H”, którego pionowo usytuowana ścianka posiada wewnętrzne odsadzenie w kształcie odwróconej litery „C”, której oba poziome końce przylegają do wewnętrznej powierzchni tej ścianki, tworząc wewnętrzne prostokątne wydrążenie, a ponadto do wewnętrznej ścianki i w połowie wysokości odsadzenia „C-owego” przylega jeden koniec poziomo usytuowanej ścianki, której drugi koniec przylega do wewnętrznej powierzchni drugiej ścianki tego profilu w przybliżeniu usytuowanej pionowo, której obie jej identyczne połowy odchylone są łukowo do wewnątrz, a ich końce wygięte są łukowo na zewnątrz. Poziomo usytuowana ścianka tego profilu dzieli obie jego ścianki zewnętrzne o identycznej wysokości oraz wewnętrzne odsadzenie „C-owe” na dwie równe części. Poza tym wszystkie ścianki tego profilu mają kształt prostokątny, a ich krawędzie są zaokrąglone.

Tak wykonany wydłużony listwowy profil konstrukcyjny podlega rozcinaniu go na żadaną długość uzależnioną od montowanego elementu w systemie drzwi przesuwnych.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Profil konstrukcyjny stosowany zwłaszcza do wykonywania elementów w systemach drzwi przesuwnych przedstawiony na rysunku fig. 1 - 6, charakteryzuje się tym, że:

- stanowi go monolityczny wydłużony wytwór listwowy, mający w przekroju poprzecznym kształt zbliżony do litery „H”, którego pionowo usytuowana ścianka posiada wewnętrzne odsadzenie w kształcie odwróconej litery „C”, której oba poziome końce przylegają do wewnętrznej powierzchni tej ścianki, tworząc wewnętrzne prostokątne wydrążenie, a ponadto do wewnętrznej ścianki i w połowie wysokości odsadzenia „C-owego” przylega jeden koniec poziomo usytuowanej ścianki, której drugi koniec przylega do wewnętrznej powierzchni drugiej ścianki tego profilu w przybliżeniu usytuowanej pionowo, której obie jej identyczne połowy odchylone są łukowo do wewnątrz, a ich końce wygięte są łukowo na zewnątrz, przy czym poziomo usytuowana ścianka tego profilu dzieli obie jego ścianki zewnętrzne o identycznej wysokości oraz wewnętrzne odsadzenie „C-owe” na dwie równe części;
- wszystkie ścianki tego profilu mają kształt prostokątny, a ich krawędzie są zaokrąglone.

Ilustracja wzoru

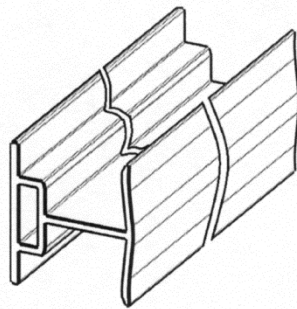


Fig.1

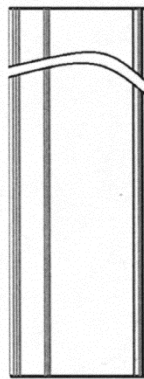


Fig.4

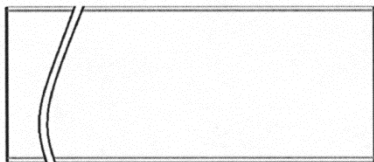


Fig.6

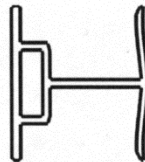


Fig.2

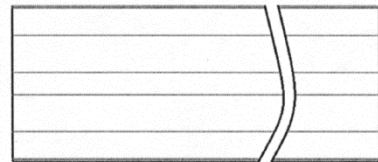


Fig.5

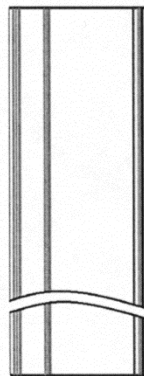


Fig.3

