

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **20051**

(51) Klasyfikacja:
25-02

(21) Numer zgłoszenia: **20993**

(22) Data zgłoszenia: **08.05.2013**

(54)

Profil konstrukcyjny

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
29.11.2013 WUP 11/2013

(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 20051

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest profil konstrukcyjny wykonany ze stopu aluminium, stosowany zwłaszcza do wytwarzania i montażu elementów oświetleniowych oraz jako wyposażenie różnego rodzaju zespołów oświetleniowych i elementów przeznaczonych do wykańczania wnętrz lokalowych.

Nowa i oryginalna postać wzoru przemysłowego w porównaniu do znanych tego rodzaju profili przejawia się w kształcie obu jego górnych wewnętrznych charakterystycznych ścianek tworzących krawędzie i układ linii, ułatwiających wciskanie pomiędzy nie ramion osłon zaślepiających podłużny kanał tego profilu.

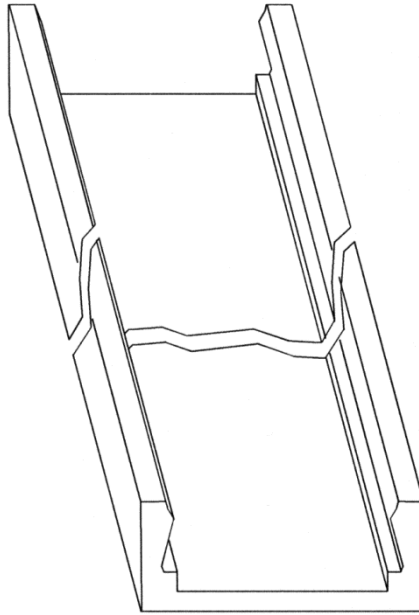
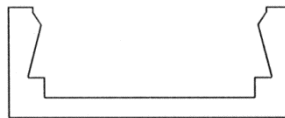
Przedmiot wzoru przemysłowego został uwidoczniony na załączonym rysunku, na którym fig. 1 przedstawia profil konstrukcyjny w widoku perspektywicznym, a fig. 2 - ten sam profil w widoku z boku od strony jego czoła.

Profil konstrukcyjny według wzoru przemysłowego stanowi monolityczny wydłużony wytwór listwowy mający w widoku od jego czoła i w przekroju poprzecznym kształt zbliżony do ceownika posiadającego identyczne profilowe wewnętrzne ścianki obu jego pionowych elementów. Każdą z tych wewnętrznych ścianek stanowią dolne przydenne dwuściankowe uskoki prostokątne skierowane ku pionowym zewnętrznym ścianom, których poziome ścianki stykają się z dolnymi końcami skośnych ścianek skierowanych ku sobie ich górnymi końcami, które następnie poprzez łukowo-wypukłe ścianki przechodzą w krótkie pionowe ścianki łączące się z obu poziomymi górnymi powierzchniami pionowych elementów ceowego profilu tak, że szerokość obu tak usytuowanych górnych poziomych powierzchni pionowych elementów tego profilu jest mniejsza od ich szerokości w punktach styku skośnych ścianek ze ściankami łukowo-wypukłymi, co ułatwia wciskanie pomiędzy nie ramion osłony zaślepiającej kanał tego profilu, których dolne końce opierają się o dolne poziome ścianki uskoków prostokątnych tego profilu. Tak wykonany wydłużony listwowy profil konstrukcyjny o długości wynoszącej 2,0 m bieżące podlega w razie potrzeby rozcinaniu go na żądane długości wytwarzanych z niego elementów konstrukcyjnych.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Profil konstrukcyjny stosowany zwłaszcza do wytwarzania i montażu elementów oświetleniowych oraz jako wyposażenie różnego rodzaju zespołów oświetleniowych i elementów przeznaczonych do wykańczania wnętrz lokalowych, mający w widoku od jego czoła kształt zbliżony do ceownika przedstawiony na rysunku fig. 1 i 2 charakteryzuje się tym, że:

- stanowi go monolityczny wydłużony wytwór listwowy mający w widoku od jego czoła i w przekroju poprzecznym kształt zbliżony do ceownika posiadającego identyczne profilowe wewnętrzne ścianki obu jego pionowych elementów, przy czym każdą z tych wewnętrznych ścianek stanowią dolne przydenne dwuściankowe uskoki prostokątne skierowane ku pionowym zewnętrznym ścianom, których poziome ścianki stykają się z dolnymi końcami skośnych ścianek skierowanych ku sobie ich górnymi końcami, które następnie poprzez łukowo-wypukłe ścianki przechodzą w krótkie pionowe ścianki łączące się z obu poziomymi górnymi powierzchniami pionowych elementów ceowego profilu tak, że szerokość obu tak usytuowanych górnych poziomych powierzchni pionowych elementów tego profilu jest mniejsza od ich szerokości w punktach styku skośnych ścianek ze ściankami łukowo-wypukłymi.

Ilustracja wzoru**Fig. 1****Fig. 2**

