

RZECZPOSPOLITA  
POLSKA



Urząd Patentowy  
Rzeczypospolitej Polskiej

(12) **OPIS OCHRONNY**  
**WZORU UŻYTKOWEGO** (19) **PL** (11) **70356**

(21) Numer zgłoszenia: **125770**

(22) Data zgłoszenia: **17.11.2016**

(13) **Y1**

(51) Int.Cl.  
**E06B 9/40 (2006.01)**  
**E06B 9/54 (2006.01)**  
**E06B 9/58 (2006.01)**

(54)

**Przepust do krawędzi rolety okiennej**

(43) Zgłoszenie ogłoszono:

**21.05.2018 BUP 11/18**

(45) O udzieleniu prawa ochronnego ogłoszono:

**30.11.2018 WUP 11/18**

(73) Uprawniony z prawa ochronnego:

**PORTOS TR7**  
**SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ**  
**ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ**  
**SPÓŁKA KOMANDYTOWA, Kalisz, PL**

(72) Twórca(y) wzoru użytkowego:

**RENATA SZUKALSKA, Kalisz, PL**  
**TOMASZ SZUKALSKI, Kalisz, PL**

**PL 70356 Y1**

## Opis wzoru

Przedmiotem wzoru użytkowego jest przepust do krawędzi rolety okiennej segmentowej umieszczonej w skrzynce zamontowanej do ramy okiennej, wyposażonej w pionowe prowadnice szczelinowe, przeznaczony do bezkolizyjnego wprowadzania krawędzi segmentów rolety do szczelin tych prowadnic.

Z polskiego opisu ochronnego wzoru użytkowego Nr 66014 znany jest przepust pod nazwą *Ślizgacz rolety* składający z prostokątnej ścianki osadycznej, o promieniowo wypukłej powierzchni zewnętrznej, na której prostopadle do tej powierzchni osadzono ślizg o kształcie promieniowym u góry przechodzący ku dołowi w ścianę prostą, a element pionowy od spodu ma występ, a na przeciwległej powierzchni ścianki osadycznej osadzono zaczep ślizgacza, a wszystkie elementy ślizgacza tworzą monolit.

Z innego polskiego opisu ochronnego wzoru użytkowego Nr 66410 znany jest przepust pod nazwą *Ślizgacz pióra rolety*, którego stanowi dwuelementowa konstrukcja składająca się z górnej części ślizgowej i dolnej części osadycznej połączonych ze sobą rozłącznie. Górna część ma wewnętrzną prowadnicę, a dolna część ma zewnętrzną prowadnicę, przy czym dolna część ślizgacza jest osadzona w boczku skrzynek, natomiast górna część jest nasuwana wewnętrzną prowadnicą na zewnętrzną prowadnicę i zabezpieczona za pomocą zatrzasku przed zsunięciem się z dolnej części.

Obydwa, wyżej przedstawione rozwiązania, choć różnią się konstrukcją, mają wspólne cechy – tylko jedną szczelinę przepustową i są przeznaczone wyłącznie do zastosowania dla rolet zwijanych, segmentowych.

Przepust według wzoru użytkowego przystosowany jest do jednoczesnego wykorzystania go dla rolety segmentowej i moskitiery zwijanej, a które to elementy zamontowane są w jednej skrzynce przytwierdzonej do konstrukcji okna.

Przepust według wzoru ma postać monolitu z tworzywa sztucznego, zawierającego pionową ściankę o zarysie zbliżonym do trójkąta prostokątnego z zagiętą ku dołowi przeciwprostokątną, która na jednej płaszczyźnie posiada elementy tworzące szczeliny przepustowe dla krawędzi rolety i krawędzi siatki moskitiery. Elementy te mają postać trzech wyprofilowanych płytek przytwierdzonych prostopadle do powierzchni pionowej ścianki, a powstałe między nimi przestrzenie tworzą szczeliny przepustowe dla rolety i moskitiery, od góry rozszerzone i zwężające się ku dołowi. Na drugiej płaszczyźnie ścianki umieszczone są dwa elementy montażowe w postaci bolców rozporowych, do przytwierdzenia przepustu do ściany nośnej skrzynki rolety. Dodatkowo, do wzmocnienia połączenia przepustu ze ścianą nośną, w pionowej ściance wykonany jest otwór montażowy do wprowadzenia wkrętu stalowego.

Przepust według wzoru użytkowego pokazany jest na rysunkach, na których Fig. 1 przedstawia przepust w rzucie aksonometrycznym, Fig. 2 – w widoku na płaszczyznę z elementami tworzącymi szczeliny przepustowe, Fig. 3 – w widoku bocznym.

Przepust według wzoru składa się z pionowej ścianki (1), która z jednej strony posiada elementy (2), (3) i (4) tworzące szczeliny przelotowe (5) dla rolety i (6) dla moskitiery, a z drugiej strony posiada bolce rozporowe (7). Ponadto ścianka posiada otwór montażowy (8).

## Zastrzeżenia ochronne

1. Przepust do krawędzi rolety okiennej, będący monolitem, wykonany z tworzywa sztucznego, posiadający elementy tworzące szczelinę przepustową i elementy montażowe, **znamienny tym**, że przepust składa się z pionowej ścianki (1), która z jednej strony posiada trzy elementy (2, 3, 4) tworzące szczeliny przelotowe dla rolety (5) i dla moskitiery (6), a z drugiej strony posiada montażowe bolce rozporowe (7).
2. Przepust według zastrz. 1, **znamienny tym**, że pionowa ścianka (1) ma zarys zbliżony do trójkąta prostokątnego.

Rysunki

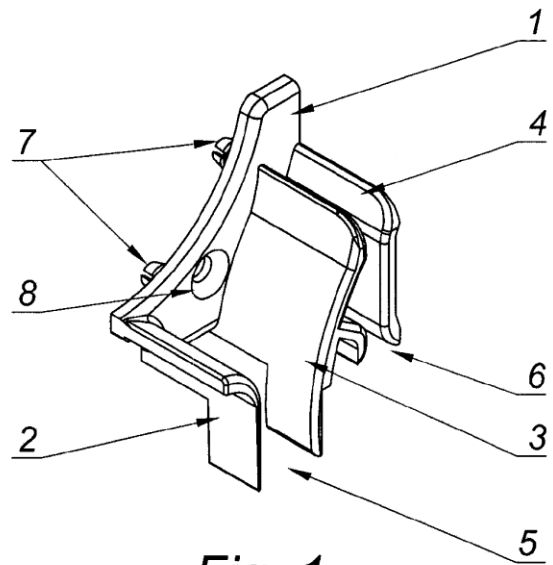


Fig. 1

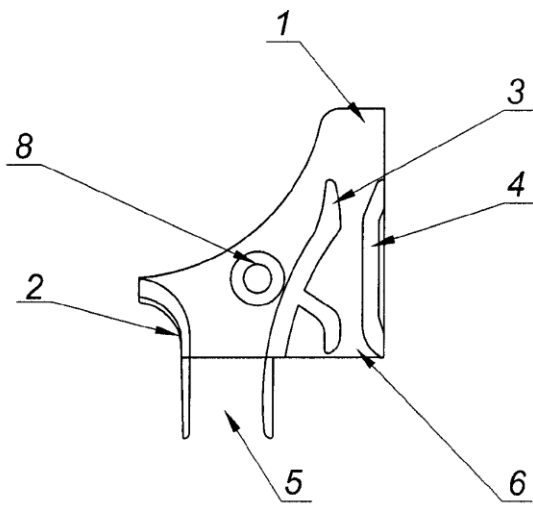


Fig. 2

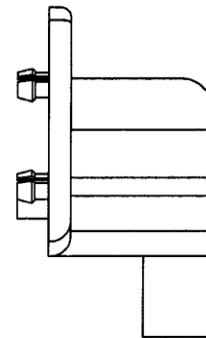


Fig. 3

