

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12) **OPIS OCHRONNY**
WZORU UŻYTKOWEGO (19) **PL** (11) **72544**

(21) Numer zgłoszenia: **128589**

(13) **Y1**

(51) Int.Cl.
E05D 13/00 (2006.01)
E05D 15/06 (2006.01)
E06B 3/46 (2006.01)

(22) Data zgłoszenia: **27.09.2019**

(54)

Prowadnica ażurowa ukośna

(43) Zgłoszenie ogłoszono:

06.04.2021 BUP 07/21

(45) O udzieleniu prawa ochronnego ogłoszono:

09.05.2022 WUP 19/22

(73) Uprawniony z prawa ochronnego:

**MANTION POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Warszawa, PL**

(72) Twórca(y) wzoru użytkowego:

KRZYSZTOF PĘDZISZ, Warszawa, PL
JANUSZ NADOLSKI, Warszawa, PL
KRZYSZTOF DOBKOWSKI, Legionowo, PL

PL 72544 Y1

Opis wzoru

Przedmiotem wzoru użytkowego jest konstrukcja prowadnicy ażurowej ukośnej, która ma zastosowanie w systemach z drzwiami przesuwными jako element nośny, po której ruchem obrotowym przesuwają się wózki, do których przymocowane jest skrzydło drzwi.

Obecnie coraz większe zapotrzebowanie na rynku mają drzwi przesuwne stosowane do pomieszczeń przejściowych, garderób, powieszone na ozdobnej prowadnicy, której wózki jezdne są widoczne, a często nawet sam system staje się ozdobą takich pomieszczeń. Prowadnica ażurowa asymetryczna w samej konstrukcji daje efekt nowoczesnego designu, a w połączeniu z odpowiednimi wózkami tworzy nowoczesny system przesuwny.

Prowadnica ażurowa ukośna, według wzoru użytkowego charakteryzuje się tym, że jest monolitycznym wzdłużnym metalowym elementem z ukośnymi wzajemnie równoległymi zakończeniami, w którym na jego długości są wykonane wzajemnie równoległe ukośne, prostokątne, zaokrąglone otwory tworzące strukturę ażurową, przy czym w usytuowanych w odstępach na długości prowadnicy przerwach w strukturze ażurowej stanowiących poszerzone fragmenty prowadnicy, są wykonane łezkowe otwory montażowe służące do zamontowania prowadnicy do ściany.

Prowadnica ażurowa ukośna została przedstawiona na fig. 1.

Prowadnica ażurowa ukośna (01) jest designerskim, monolitycznym metalowym elementem, mocowanym do ściany za pomocą systemu montażowego (05) przez łezkowe otwory montażowe (02). Po całej długości wykonane są równoległe ażurowe ukośne otwory prostokątne zaokrąglone (03), które obniżają wagę prowadnicy oraz krawędzie krańcowe (04) są równoległe do otworów ukośnych nadając jej designerski kształt o wydłużonym równoległoboku. Jednocześnie dają prosty i łatwy montaż prowadnicy do ściany.

Prowadnicę ażurową ukośną z systemem montażowym wraz z przykładowym wózkiem przedstawia fig. 2.

Zastrzeżenie ochronne

1. Prowadnica ażurowa ukośna **znamienna tym**, że jest monolitycznym, wzdłużnym metalowym elementem (01) z ukośnymi wzajemnie równoległymi zakończeniami (04), w którym na jego długości są wykonane wzajemnie równoległe, ukośne, prostokątne, zaokrąglone otwory, tworzące strukturę ażurową (03), przy czym w usytuowanych w odstępach na długości prowadnicy (01) przerwach w strukturze ażurowej (03) stanowiących poszerzone fragmenty prowadnicy (01) są wykonane łezkowe otwory montażowe (02) służące do zamontowania prowadnicy (01) do ściany.

Rysunki

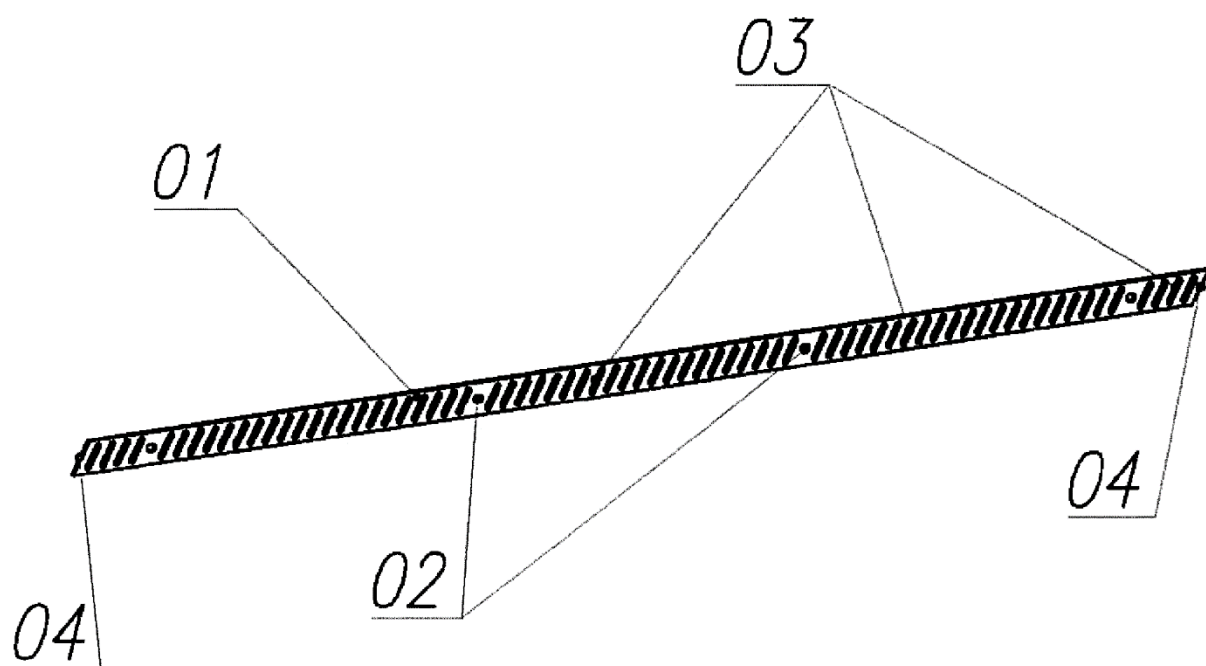


Fig. 1

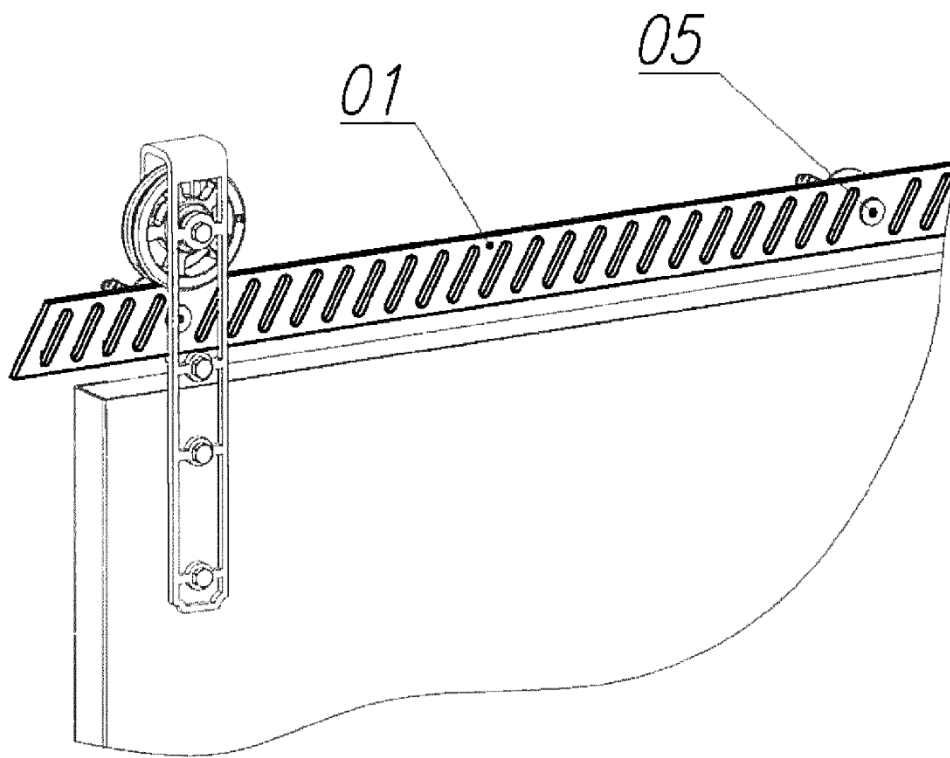


Fig. 2