

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **17951**

(51) Klasyfikacja:
08-06

(21) Numer zgłoszenia: **18526**

(22) Data zgłoszenia: **25.07.2011**

(54)

Zawiasa drzwiowa

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.05.2012 WUP 05/2012

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**POL-SOFT SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Złotów, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

BRZEZIŃSKI ANDRZEJ, Złotów, (PL)

PL 17951

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest zawiasa drzwiowa przeznaczona dla stolarki drzwiowej wewnętrznej, ale może być również stosowana w stolarce okiennej.

Tego rodzaju zawiasy najczęściej składają się z dwóch skrzydełek połączonych ze sobą trzpieniem.

Istotą wzoru przemysłowego jest nowa postać zawiasy drzwiowej przejawiająca się w kształcie i obrysie oraz w zestawie elementów składowych.

Przedmiot wzoru przemysłowego jest uwidoczniony na rysunku przedstawiającym zawiasę drzwiową w widoku perspektywicznym.

Jak uwidoczniono na rysunku zawiasa drzwiowa składa się z dwóch skrzydełek 1, 2 połączonych ze sobą trzpieniem 3 i jest wyposażona w dwie podkładki 4, 5 o kształcie i obrysie zewnętrznym oraz usytuowaniu otworów mocujących dostosowanym do skrzydełek zawias 1, 2.

Zawiasa drzwiowa według wzoru przemysłowego jest rozwiązaniem alternatywnym w stosunku do zawias krytych, które mają skomplikowaną konstrukcję i są kosztowniejsze w wykonawstwie. Producenci drzwi w ramiakach ościeżnicy i skrzydła drzwiowego wykonują jeden rodzaj gniazd dostosowanych do kształtu i wymiarów zawias krytych.

W zależności od potrzeb w gniazdach ramiaków mogą być również osadzone jako rozwiązanie alternatywne zawiasy według wzoru przemysłowego. W gniazdach tych umieszcza się podkładki 4, 5 i skrzydełka 1, 2 zawias o grubości odpowiadającej głębokości gniazda czołowego ramiaków.

Cechy istotne wzoru przemysłowego.

Wzór przemysłowy przejawia się w:

- kształcie skrzydełek 1, 2 zawiasy drzwiowej,
- kształcie podkładek 4, 5,
- zestawie elementów składowych 1, 2, 3, 4.

Ilustracja wzoru

