

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **21267**

(51) Klasyfikacja:
25-02

(21) Numer zgłoszenia: **22300**

(22) Data zgłoszenia: **26.05.2014**

(54)

Narożnik drzwi przesuwnych

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.03.2015 WUP 03/2015

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
YAWAL SPÓŁKA AKCYJNA, Herby, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
WŁUDZIK RAFAŁ, Brzeście, (PL);
BLUKACZ ARTUR, Konopiska, (PL);
BIDAS STEFAN, Biała, (PL)

PL 21267

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest narożnik drzwi przesuwnych mający zastosowanie w narożnych systemach montażowych.

Znane są już liczne systemy narożne przeznaczone do montażu drzwi przesuwnych w narożnych systemach montażowych, oparte np. na połączeniu dwóch identycznych profili, lub przy wykorzystaniu innych rozwiązań mechanicznych.

Istotą wzoru przemysłowego jest nowa postać narożnika drzwi przesuwnych, przejawiająca się w charakterystycznym kształcie, układzie linii i kątów.

Przedmiot wzoru przemysłowego przedstawiono w przekroju na fig. 7, przy czym jego dwa istotne elementy, determinujące jego charakterystyczny kształt i układ linii przedstawiono fig. 1, fig. 2, fig. 3 – element I, oraz fig. 4, fig. 5 i fig. 6 – element II.

W skład narożnika drzwi przesuwnych wchodzi profil (A), przekładki termoizolacyjne (B), profil (C) i profil (D) których zestawienia tworzą charakterystyczny kształt dwóch elementów narożnika drzwi przesuwnych. Profil (C) występujący w obu niezależnych elementach wzoru przemysłowego połączonych ze sobą za pomocą uszczelki, posiada w górnej półce dwa gniazda w kształcie trapezu do mocowania przekładek termoizolacyjnych (B), jak na fig. 1 i fig. 4 w przekroju, oraz fig. 2, fig. 3, fig. 5 i fig. 6 w perspektywie z boku.

Każdy z dwóch elementów wzoru przemysłowego, składa się z profilu (C), przekładek termoizolacyjnych (B) i w zależności od elementu, z profilu (A) – element I lub profilu (D) – element II, i tak:

1. Element I – z profilem (C) i przekładkami termoizolacyjnymi (B) połączony jest profil (A) o charakterystycznym kształcie, za pomocą dwóch gniazd w kształcie trapezu umieszczonych w jego dolnej podstawie, jak na fig. 1 w przekroju, oraz fig. 2 i fig. 3 w perspektywie z boku.
2. Element II – z profilem (C) i przekładkami termoizolacyjnymi (B) połączony jest profil (D) o charakterystycznym kształcie kątownika z zagięciem krótszego boku kątownika pod kątem prostym i mającego w podstawie dwa gniazda w kształcie trapezu do mocowania dwóch przekładek, jak na fig. 4 w przekroju, oraz fig. 5 i fig. 6 w perspektywie z boku.

Cechy istotne wzoru przemysłowego:

Cechą istotną wzoru przemysłowego, narożnika drzwi przesuwnych jest to, iż posiada dwa połączone ze sobą za pomocą uszczelki elementy, tj. element I i element II determinujące jego charakterystyczny kształt, układ linii i kątów, jak na fig. 7 przedstawiającym wzór przemysłowy w przekroju.

Cechą istotną wzoru przemysłowego, jest to, iż elementy I i II wzoru składają się z profilu (C) o charakterystycznej budowie, przekładek (B), oraz dodatkowych elementów związanych z budową elementu wzoru, jak na fig. 1 i fig. 4 w przekroju, oraz fig. 2, fig. 3, fig. 5 i fig. 6 w perspektywie z boku.

Cechą istotną wzoru przemysłowego jest to, że w elemencie I o charakterystycznym kształcie, z profilem (C) i przekładkami (B) połączony jest profil (A) za pomocą dwóch gniazd w kształcie trapezu umieszczonych w jego dolnej podstawie, jak na fig. 1 w przekroju, oraz fig. 2 i fig. 3 w perspektywie z boku.

Cechą istotną wzoru przemysłowego jest to, że w elemencie II o charakterystycznym kształcie, z profilem (C) i przekładkami (B) połączony jest profil (D) o kształcie kątownika z zagięciem krótszego boku kątownika pod kątem prostym i mającego w podstawie dwa gniazda w kształcie trapezu do mocowania dwóch przekładek, jak na fig. 4 w przekroju, oraz fig. 5 i fig. 6 w perspektywie z boku.

Ilustracja wzoru

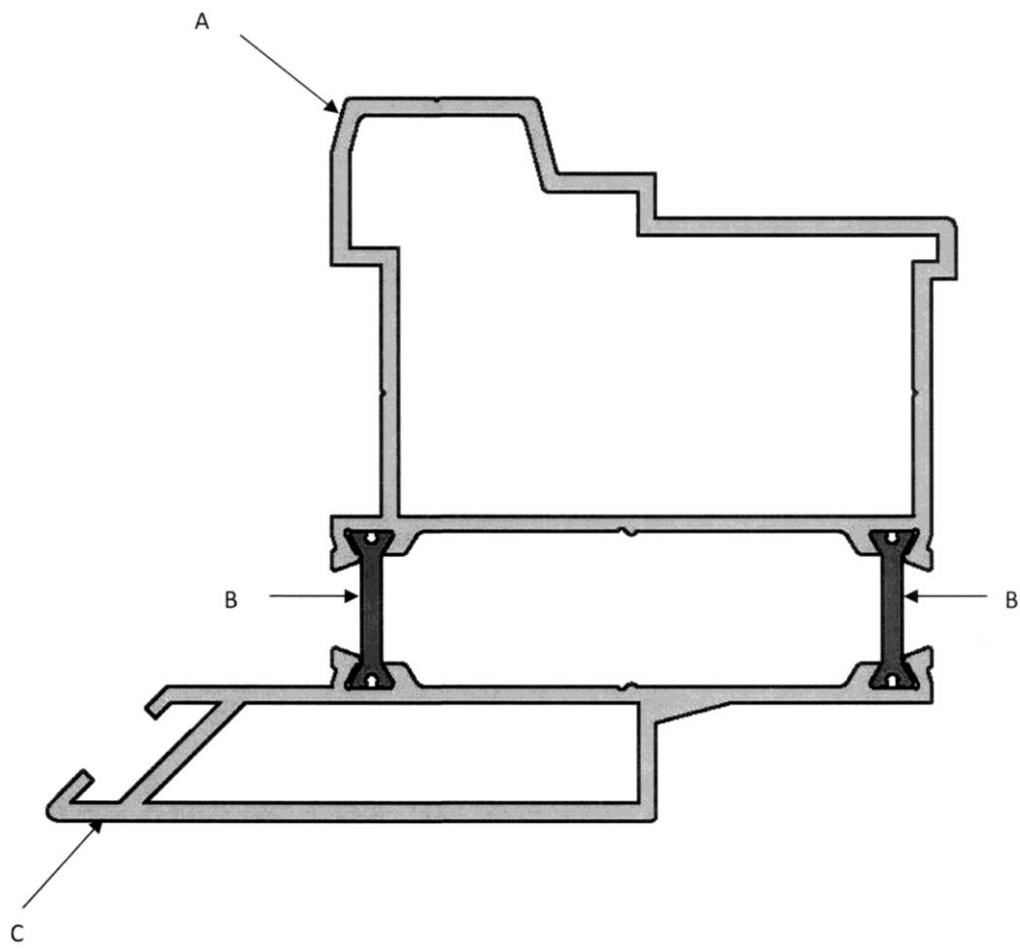


fig. 1

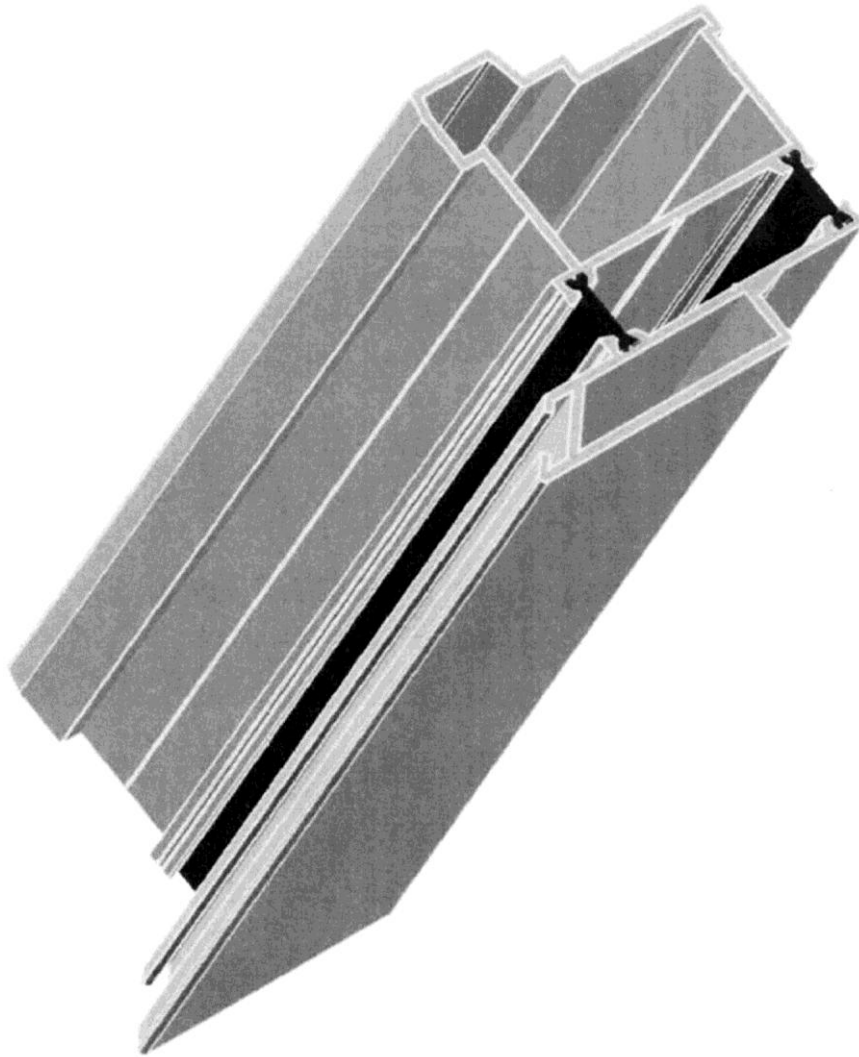


fig. 2

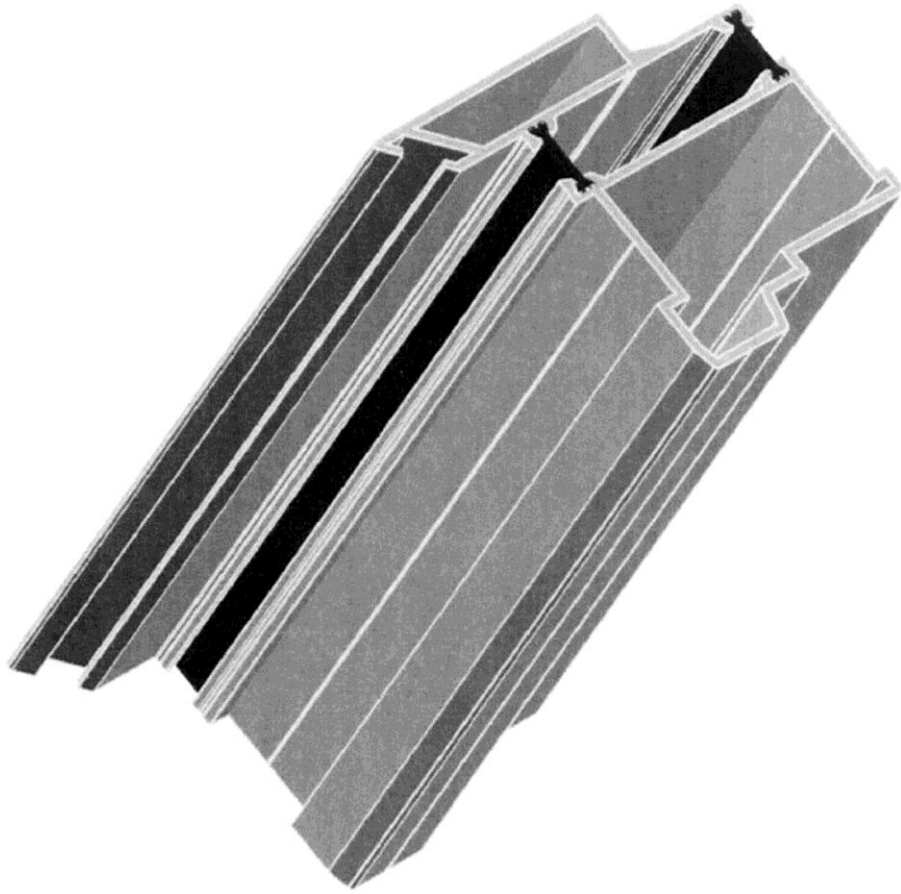


fig. 3

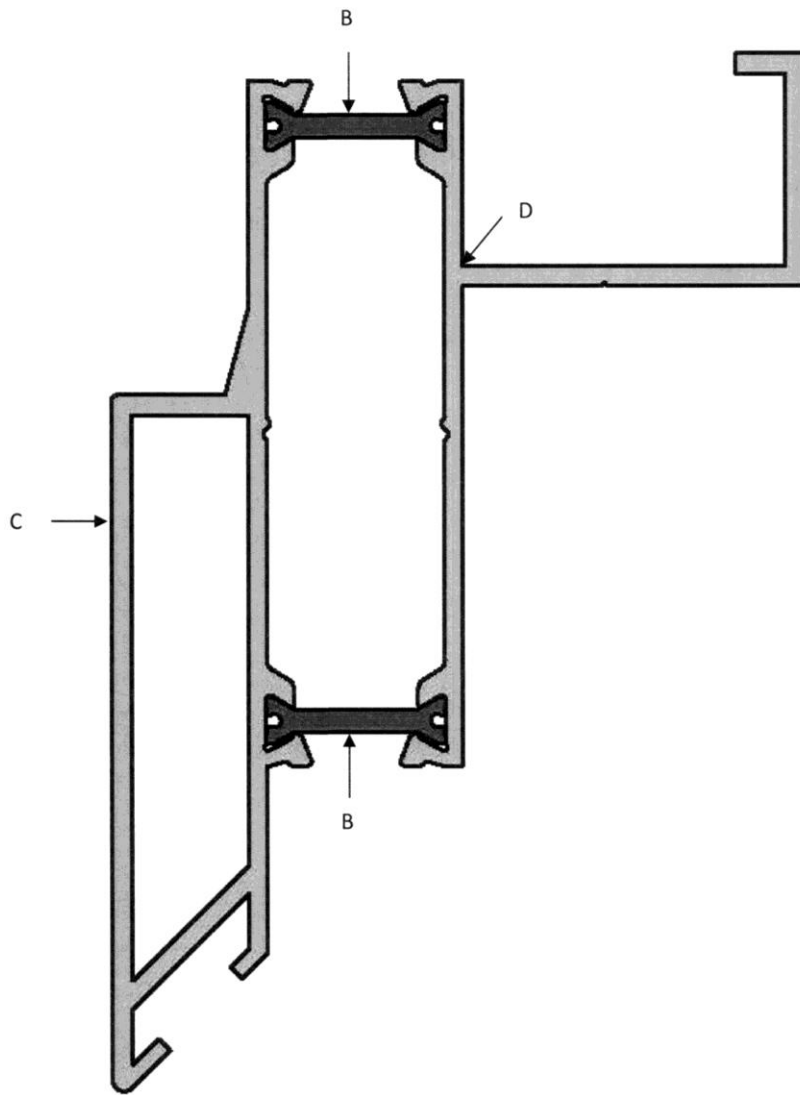


Fig. 4

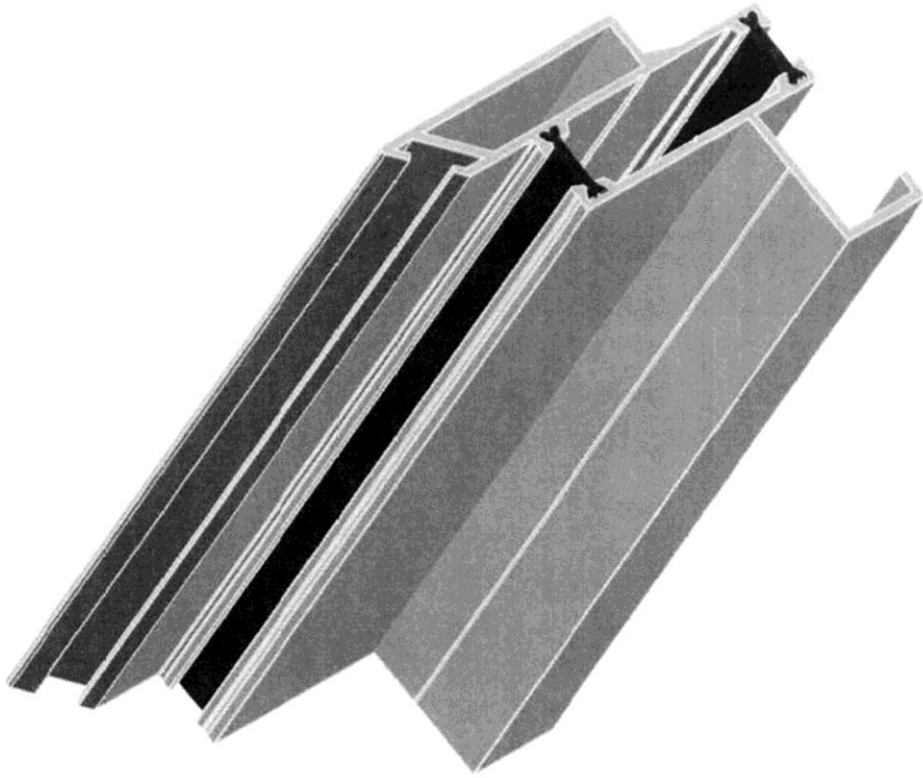


fig. 5

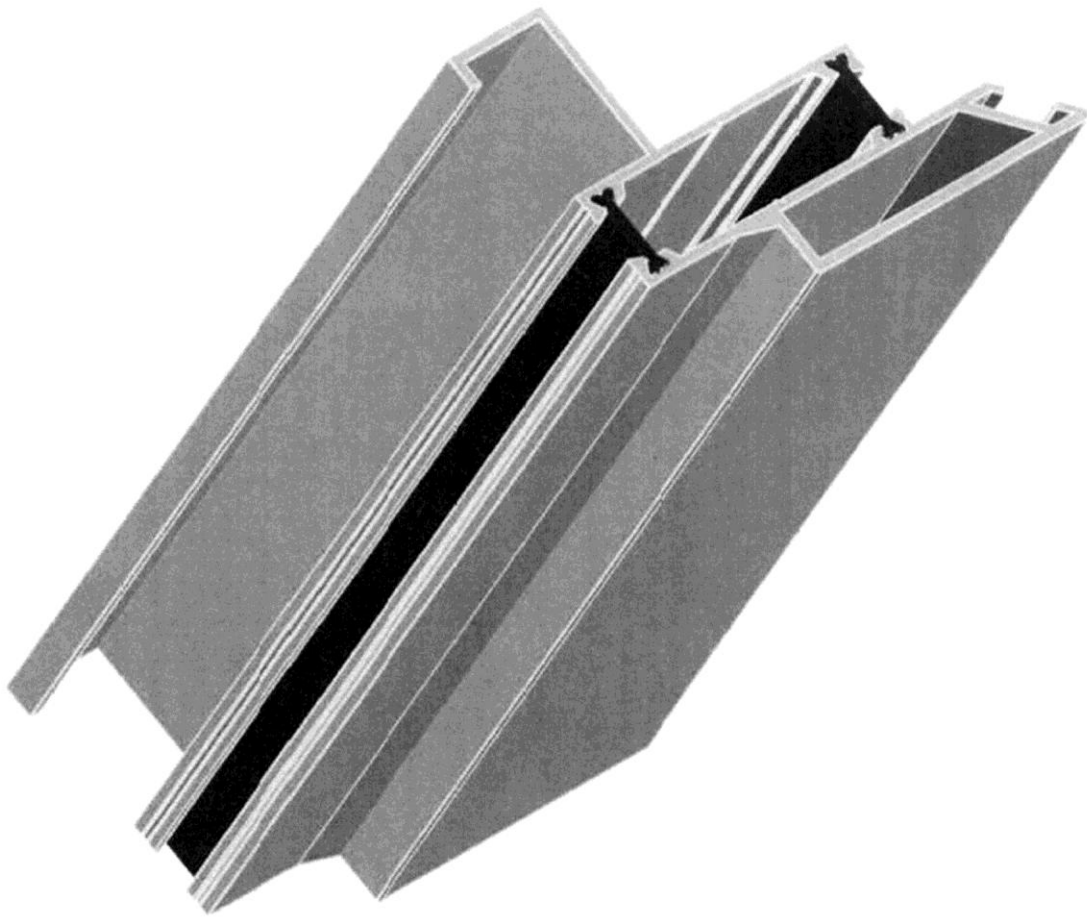


fig. 6

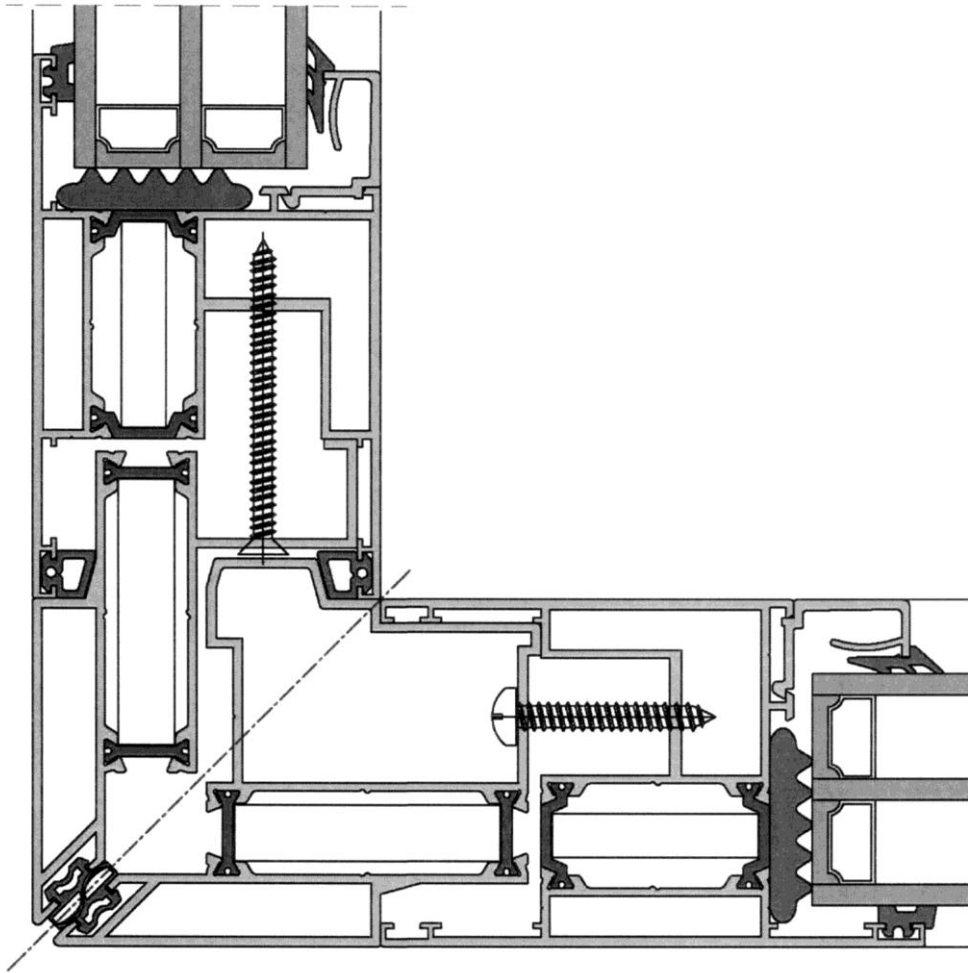


fig. 7

