

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **6546**

(51) Klasyfikacja:
08-09

(21) Numer zgłoszenia: **4566**

(22) Data zgłoszenia: **01.12.2003**

(54)

Profil pionowy drzwi przesuwnych, uchylnych i składanych

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.12.2004 WUP 12/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
DSH Inc., Concord, (CA)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Gagnon Laurent, Toronto, (CA);
Colussi Walter, Maple, (CA)

PL 6546

Nr Rp. 6546

Klasa 08-09

DSH Inc.
Concord, Ontario, CANADA

Twórcy wzoru przemysłowego: Laurent Gagnon
Walter Colussi

Profil pionowy drzwi przesuwnych, uchylnych i składanych

Prawo z rejestracji wzoru przemysłowego trwa od 1 grudnia 2003r.

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest profil pionowy drzwi przesuwnych, uchylnych i składanych, przeznaczony do mocowania wzdłuż krawędzi drzwi, wzdłuż krawędzi ścianek, luster i innych. Profil znajduje zastosowanie w systemach przesuwnych drzwi i ścianek działowych, w zabudowach wnęk, w drzwiach uchylnych, składanych oraz innych.

Istotę wzoru stanowi nowa i posiadająca indywidualny charakter postać wytworu, nadana mu w szczególności przez cechy linii, konturów, kształtów, strukturę oraz ornamentację. Wytwór nadaje się do wielokrotnego odtwarzania.

Przedmiot wzoru przemysłowego został przedstawiony na załączonym rysunku, na którym fig.1 - fig.4, prezentują odmiany profilu pionowego systemu drzwi przesuwnych, uchylnych i składanych w widoku perspektywicznym.

Do cech istotnych wzoru przemysłowego należy zaliczyć, że profil pionowy systemu drzwi przesuwnych, uchylnych i składanych jest zbudowany w formie wydłużonej listwy z wzdłużnym wgłębieniem w bocznej ścianie i z wnęką po przeciwnej stronie. Profil w przekroju poprzecznym ma zarys niedomkniętego obwodu, utworzonego z kilku, usytuowanych w różnych płaszczyznach i połączonych ze sobą odcinków.

Profil pionowy drzwi przesuwnych, uchylnych i składanych według **odmiany 1**, przedstawiony na rysunku, fig.1 ma w przekroju poprzecznym zarys niedomkniętego obwodu, utworzonego przez ściankę **1** z wgłębieniem **2** pośrodku, która u góry przechodzi w odcinek **3**, ten zaś wzdłuż linii łukowej łączy się z odcinkiem **4**, a następnie z pionowym odcinkiem **5**, którego końcówka **6** jest zagięta i skierowana do wnętrza profilu. Ścianka **1** jest połączona u dołu z odgiętym kątowno, wznoszący się nieco ku górze ramieniem **7**. Ramie **7** ma pośrodku niewielkie przegięcie i jest połączone pod kątem prostym z odcinkiem **8**, którego końcówka **9** jest odgięta ukośnie i skierowana w kierunku środka profilu. Wszystkie naroża profilu są zaokrąglone.

Profil pionowy drzwi przesuwnych, uchylnych i składanych, zgodnie ze wzorem przemysłowym, **odmiana 2**, przedstawiony na rysunku, fig.2 ma w przekroju poprzecznym zarys niedomkniętego obwodu, utworzonego przez ściankę **1** z wgłębieniem **2** pośrodku, która u góry przechodzi w odcinek **3**, ten zaś wzdłuż linii łukowej łączy się z odcinkiem **4**, a następnie z pionowym odcinkiem **5**, którego końcówka **6** jest zagięta i skierowana do wnętrza profilu. Ścianka **1** jest

połączona u dołu z odgiętym kątowno, wznoszący się ku górze ramieniem 7, które ma pośrodku przegięcie i jest połączone pod kątem prostym z odcinkiem 8. Końcówka 9 odcinka 8 jest odgięta ukośnie i skierowana w kierunku środka profilu. Wszystkie naroża profilu są zaokrąglone.

Profil pionowy drzwi przesuwnych, uchylnych i składanych według wzoru przemysłowego, **odmiana 3**, przedstawiony na rysunku, fig.3 ma w przekroju poprzecznym zarys nieodmknętego obwodu, utworzonego przez ściankę 1 z wgłębieniem 2 pośrodku, która u góry przechodzi w odcinek 3, ten zaś wzdłuż linii łukowej łączy się z odcinkiem 4, a następnie z pionowym odcinkiem 5, którego końcówka 6 jest zagięta i skierowana do wnętrza profilu. Ścianka 1 jest połączona u dołu z odgiętym kątowno ramieniem 7. Ramię 7 jest połączone pod kątem prostym z odcinkiem 8, którego końcówka 9 jest zagięta dwukrotnie ukośnie i skierowana do środka profilu. Wszystkie naroża profilu są zaokrąglone.

Profil pionowy drzwi przesuwnych, uchylnych i składanych według wzoru przemysłowego, **odmiana 4**, przedstawiony na rysunku, fig.4 ma w przekroju poprzecznym zarys nieodmknętego obwodu, utworzonego przez ściankę 1 z wgłębieniem 2 pośrodku, która u góry przechodzi w nachylony ukośnie odcinek 3, ten zaś wzdłuż linii łukowej łączy się z usytuowanym ukośnie odcinkiem 4, przechodzącym w odcinek 5. Ścianka 1 jest połączona u dołu z odgiętym kątowno ramieniem 6, połączonym pod kątem z odcinkiem 7, którego końcówka 8 jest zagięta dwukrotnie ukośnie i skierowana do środka profilu. Wszystkie naroża profilu są zaokrąglone.

Pełnomocnik:

DSH Inc.

RZECZNIK PATENTOWY

mgr inż. Grażyna Tomaszewska

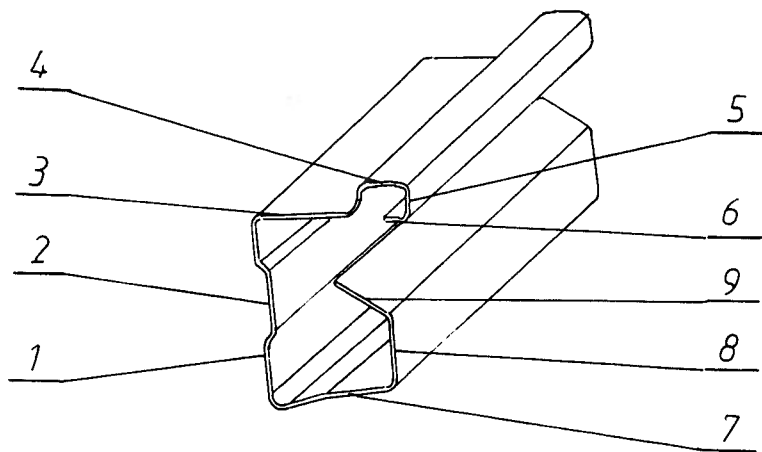


Fig. 1

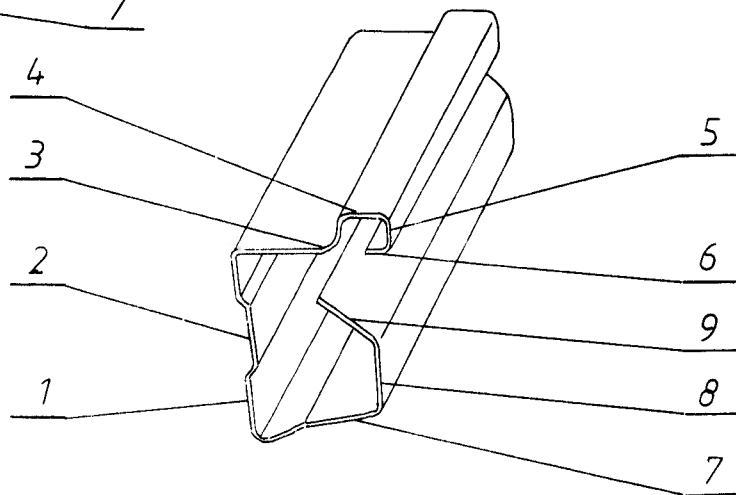


Fig. 2

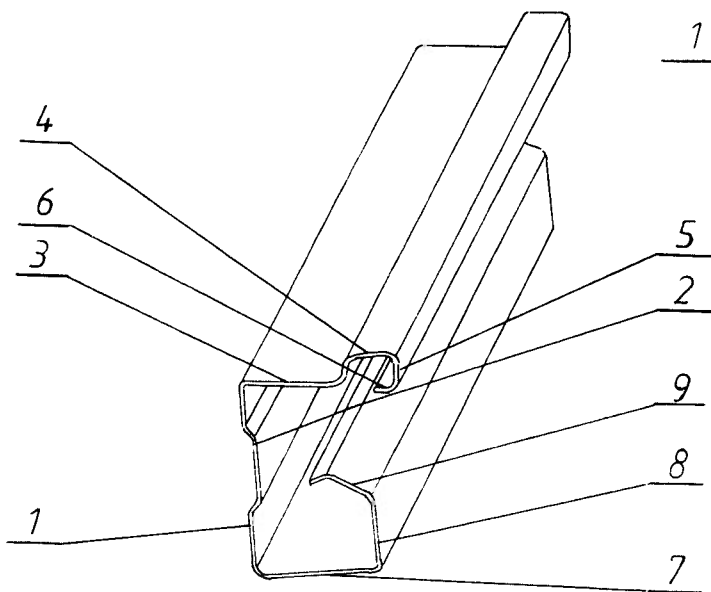


Fig. 3

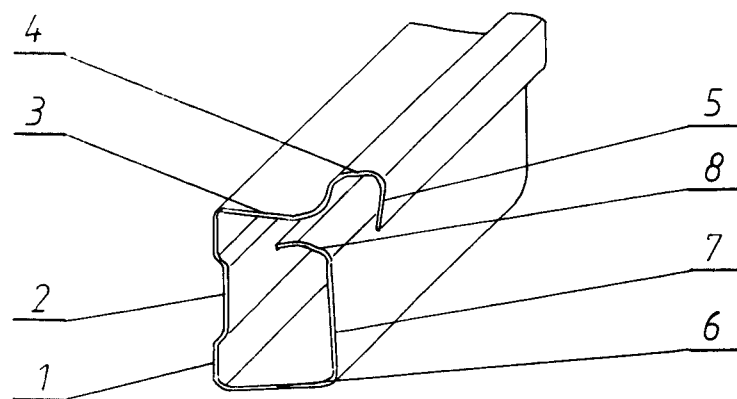


Fig. 4

Pełnomocnik:

RZECZNIK PATENTOWY

DSR INC.

mgr inż. Grażyna Tomaszewska