

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **13541**

(21) Numer zgłoszenia: **12948**

(22) Data zgłoszenia: **21.04.2008**

(51) Klasyfikacja:
25-01

(54)

Profil ściany działowej

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.01.2009 WUP 01/2009

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
**EUROPLAST Sławomir Więsyk,
Łuszczów Drugi, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Więsyk Sławomir, Lublin, (PL)

PL 13541

Profil ściany działowej

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest profil ściany działowej, mocowany na obrzeżach warstwowych płyt tworzących ściany działowe pomieszczeń lub osłony i obudowy urządzeń.

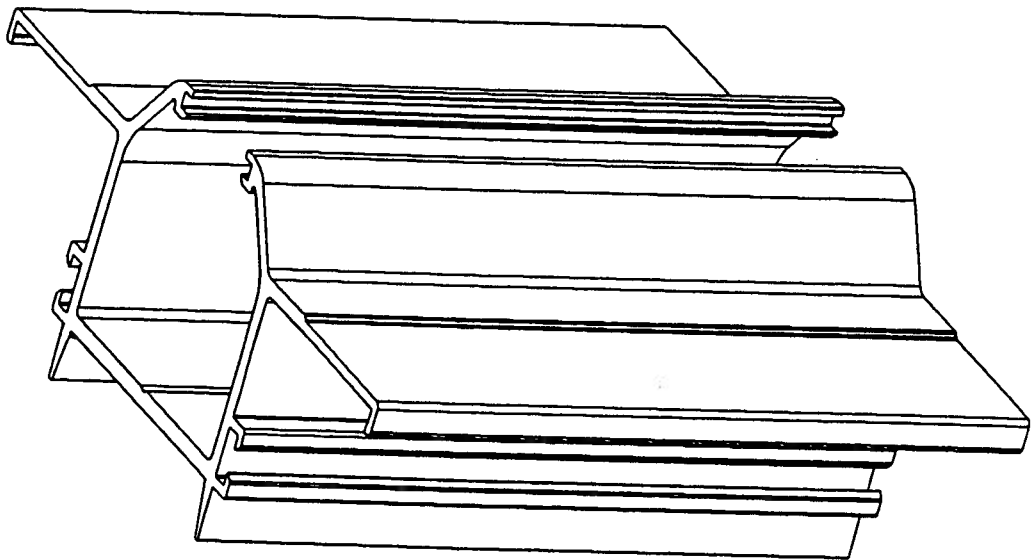
Znany jest z opisu polskiego wzoru przemysłowego RP 8307 profil środkowy łączący płyty w obudowach urządzeń, którego istotę stanowi kształt przejawiający się w postaci zamkniętego czworokątnego kształtownika, na którego zewnętrznej powierzchni na dwóch przeciwległych bocznych ścianach, ukształtowane są prostopadle i symetrycznie względem osi wzdłużnej dwie pary płaszczyzn występow, z których jedna rozmieszczona jest wzdłuż przyległej ściany, zaś druga znajduje się w pobliżu przeciwległej ściany tworząc parę symetrycznych otwartych komór. Zamknięty czworokątny kształtownik złączony jest z płaską płytą poprzez występy i płaskie wkładki zaopatrzone w trapezowe końcówki.

Inne znane z opisu wynalazku wg PCT WO/08864 profile elementów ścian działowych posiadają kształt w przekroju zbliżony do litery „V” z których jeden ma boczne elementy skierowane w dół litery „V” a drugi w kierunku przeciwnym - do góry.

Wzór przemysłowy jest przedstawiony na załączonych ilustracjach, na których fig. 1 przedstawia profil w widoku perspektywicznym od strony zewnętrznej, a fig. 2 przedstawia profil w przekroju poprzecznym.

Cechą istotną wzoru przemysłowego jest przestrzenne ukształtowanie profilu, na które składa się otwarty u góry, za pomocą szczeliny, czworokątny kształtownik o przekroju prostokątnym, którego górne ściany są rozchylone ku górze tworząc ze ścianami bocznymi kąt rozwarty. Końce - obrzeża rozchylonych ścian posiadają wzdłużne i naprzeciwległe prostokątne kanały, natomiast górne prawe i lewe naroża czworokątnego kształtownika mają symetrycznie względem siebie rozmieszczone równoległe do osi wzdłużnej płaskie elementy o jednakowej szerokości, których brzegi są zawinięte pod kątem prostym do dołu, zaś na ich powierzchni utworzony jest wzdłużny próg poprzez zmianę grubości płaskiego elementu.

Dolne prawe i lewe naroża czworokątnego kształtownika posiadają po bokach na zewnątrz wzdłużne prostokątne kanały utworzone z wystających symetrycznie wzdłuż profilu elementów o kształcie zbliżonym do litery „C”, zaś na dole tych naroży znajdują się równoległe względem siebie występy o kształcie przekroju zbliżonym do połowy równoramiennego trójkąta odwróconego podstawą do góry.

*Fig. 1*

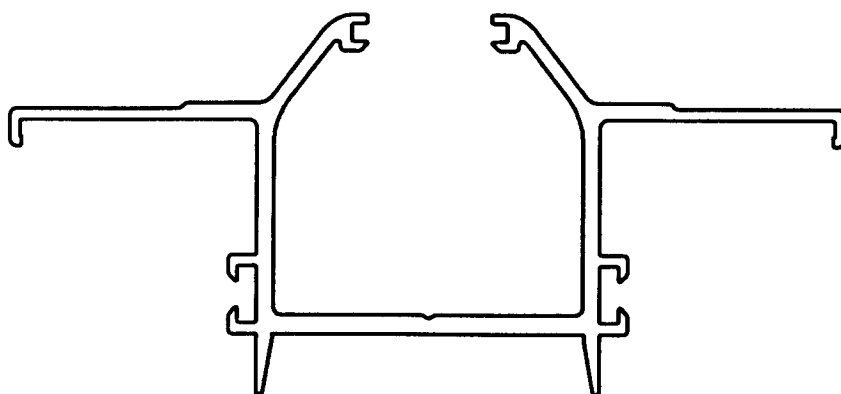


Fig. 2

RZECZNIK PATENTOWY
Wojciech Wysocki
wpis w Urz. Pat. R.P. Nr 1363