

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **18361**

(21) Numer zgłoszenia: **18545**

(22) Data zgłoszenia: **29.07.2011**

(51) Klasyfikacja:
25-02

(54)

Profil zwłaszcza do ścianki z izolacyjnością akustyczną

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.08.2012 WUP 08/2012

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION PRODUCTS
POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Gliwice, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

GWIZD DAMIAN, Zgorsko, (PL)

PL 18361

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest profil zwłaszcza do ścianki z izolacyjnością akustyczną, przeznaczony do stosowania jako element konstrukcyjny ścianki z izolacyjnością akustyczną w suchej zabudowie.

Istotą wzoru jest nowa postać przedmiotu przejawiająca się w kształcie oraz układzie linii.

Przedmiot wzoru przedstawiono na rysunku, gdzie fig. 1 przedstawia profil według wzoru w odmianie pierwszej w przekroju poprzecznym, fig. 2 przedstawia profil w odmianie drugiej w przekroju poprzecznym z półką usztywniającą, fig. 3 przedstawia fragment profilu w odmianie drugiej w widoku od strony wewnętrznej z zaznaczonym nacięciem półki, fig. 4 przedstawia fragment profilu w odmianie drugiej w ujęciu perspektywicznym.

W odmianie pierwszej profil zwłaszcza do ścianki z izolacyjnością akustyczną charakteryzuje się tym, że w przekroju poprzecznym ma kształt zbliżonym do ceownika i posiada ramiona oraz poprzeczkę z przetłoczeniami wzdłużnymi, przy czym ramiona profilu, są wygięte w ten sposób, że początkowo tworzą odcinki prostopadłe do poprzeczki, a następnie przechodzą w co najmniej jedno rozwartokątne zagięcie skierowane na zewnątrz profilu, po czym zmieniają się w końcowe odcinki prostopadłe do poprzeczki, których końcówki są zagięte do wnętrza profilu. Końcowe odcinki ramion prostopadłe do poprzeczki mają długość nie mniejszą od szerokości zakładki przewidzianej na mocowanie połączenia płaszczyzn płyt tworzących ściankę, jak pokazano na fig. 1.

W odmianie drugiej profil zwłaszcza do ścianki z izolacyjnością akustyczną ma postać jak w odmianie pierwszej i charakteryzuje się dodatkowo tym, że posiada usztywnienie w postaci półki o głębokości nie mniejszej niż wysokość ramion profilu, przy czym półka profilu stanowi część płaszczyzny poprzeczki profilu wyodrębnianej z niej poprzez nacięcie i odgięcie pod odpowiednim kątem, jak pokazano na fig. 2-4.

Cechy istotne wzoru przemysłowego:

- I. W odmianie pierwszej profil zwłaszcza do ścianki z izolacyjnością akustyczną charakteryzuje się tym, że
 1. w przekroju poprzecznym ma kształt zbliżonym do ceownika,
 2. posiada ramiona oraz poprzeczkę z przetłoczeniami wzdłużnymi,
 3. ramiona profilu są wygięte w ten sposób, że początkowo tworzą odcinki prostopadłe do poprzeczki, a następnie przechodzą w co najmniej jedno rozwartokątne zagięcie skierowane na zewnątrz profilu, po czym zmieniają się w końcowe odcinki prostopadłe do poprzeczki, których końcówki są zagięte do wnętrza profilu,
 4. końcowe odcinki ramion, prostopadłe do poprzeczki, mają długość nie mniejszą od szerokości zakładki przewidzianej na mocowanie połączenia płaszczyzn płyt tworzących ściankę
jak pokazano na fig. 1.
- II. W odmianie drugiej profil zwłaszcza do ścianki z izolacyjnością akustyczną charakteryzuje się tym, że
 1. w przekroju poprzecznym ma kształt zbliżonym do ceownika,
 2. posiada ramiona oraz poprzeczkę z przetłoczeniami wzdłużnymi,
 3. ramiona profilu są wygięte w ten sposób, że początkowo tworzą odcinki prostopadłe do poprzeczki, a następnie przechodzą w co najmniej jedno rozwartokątne zagięcie skierowane na zewnątrz profilu, po czym zmieniają się w końcowe odcinki prostopadłe do poprzeczki,
 4. końcowe odcinki ramion, prostopadłe do poprzeczki, mają długość nie mniejszą od szerokości zakładki przewidzianej na mocowanie połączenia płaszczyzn płyt tworzących ściankę,
 5. profil posiada usztywnienie w postaci półki o głębokości nie mniejszej niż wysokość ramion profilu, przy czym półka profilu stanowi część płaszczyzny poprzeczki profilu wyodrębnianej z niej poprzez nacięcie i odgięcie pod odpowiednim kątem
jak pokazano na fig. 2-4.

Ilustracja wzoru

Fig. 1

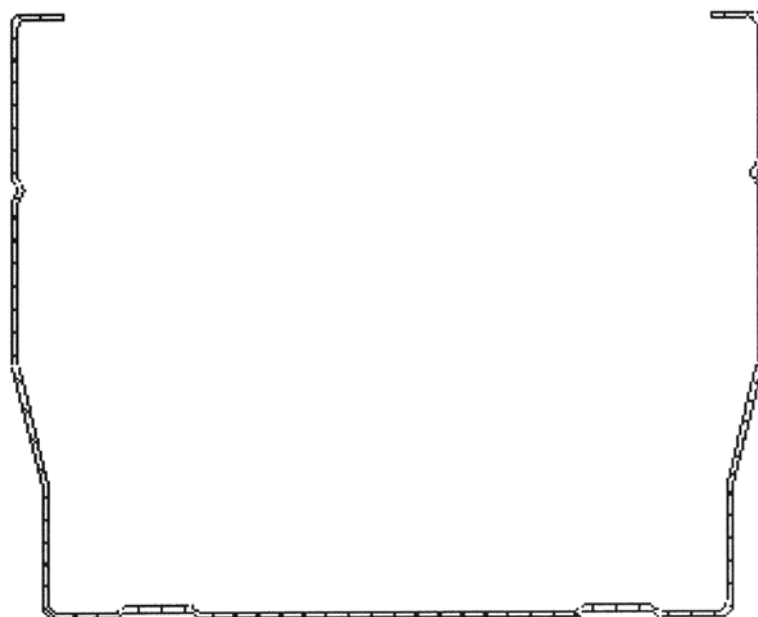


Fig. 2

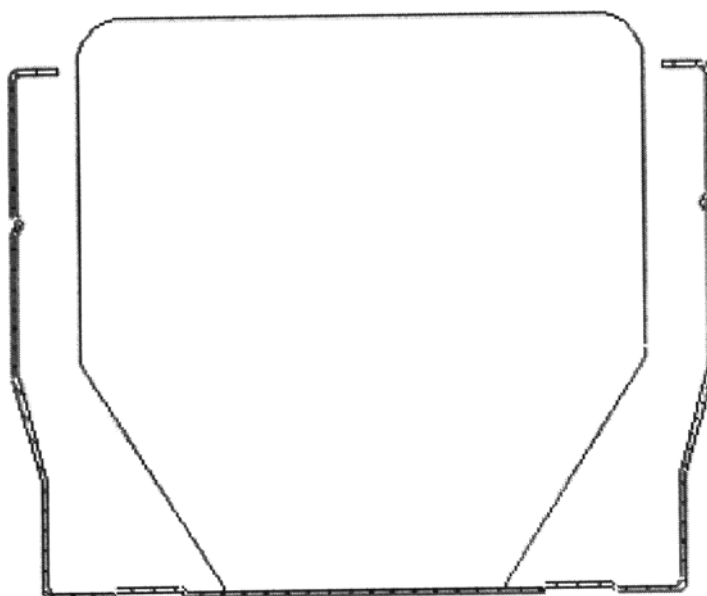


Fig. 3

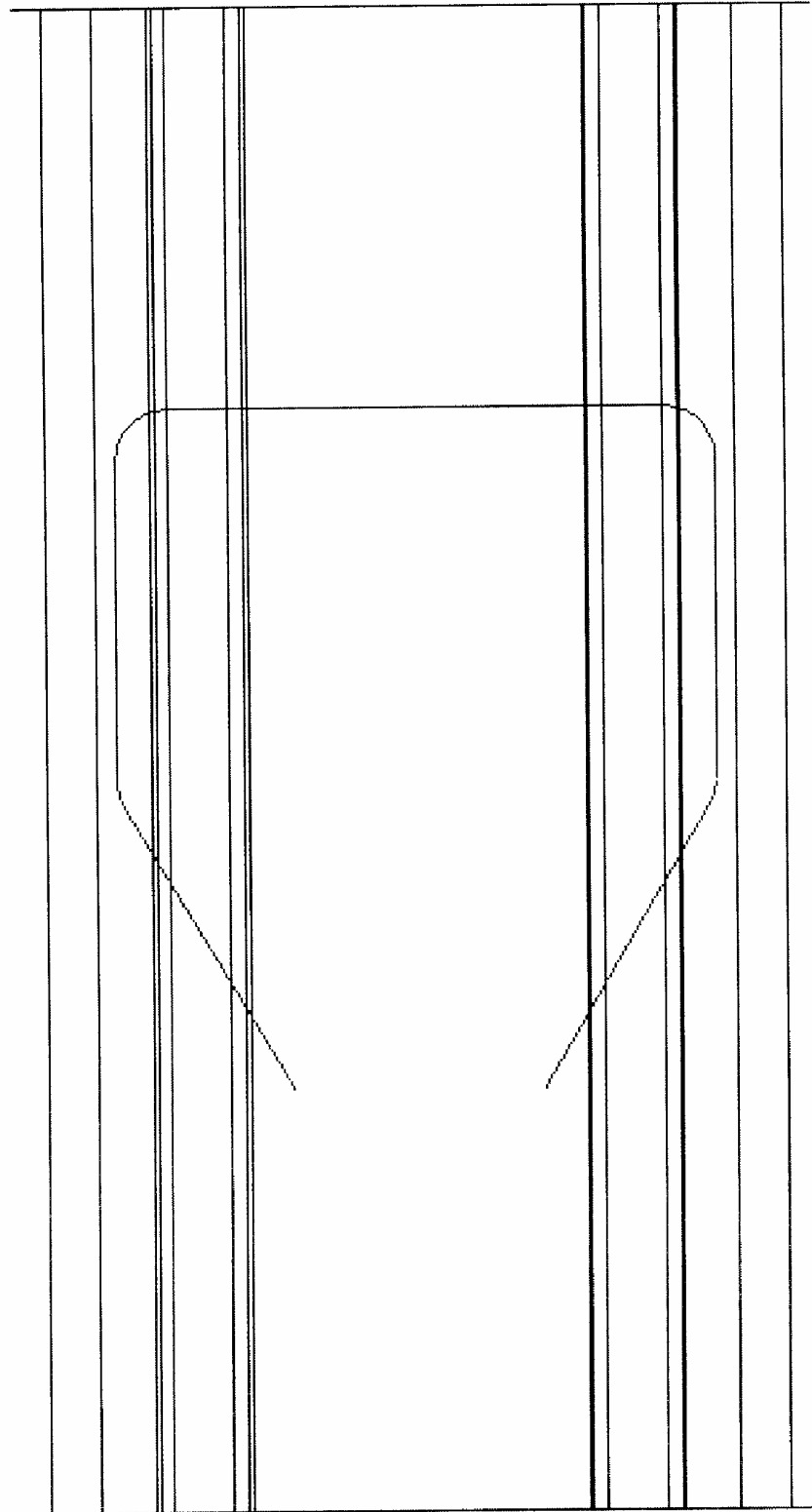


Fig. 4

