

(19)



URZĄD
PATENTOWY
RZECZYPOSPOLITEJ
POLSKIEJ

(10)

PL 28914 S2

(12)

Opis ochronny wzoru przemysłowego

(21) Numer zgłoszenia: **31790**

(22) Data zgłoszenia: **2023.07.27**

(45) Data publikacji o udzieleniu ochrony: **2023.11.13 WUP 46/2023**

(51) Klasyfikacja:

25-02

(73) Uprawniony:

**P.W. MULTI-POL TOMASZ KACHEL, Małe
Drzewce, PL**

(72) Twórca(-y):

TOMASZ KACHEL, Małe Drzewce, PL

(54) Tytuł:

Profil aluminiowy do ram okiennych i drzwiowych

PL 28914 S2

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest profil aluminiowy ram okiennych i drzwiowych z niemetalową przekładką termiczną do wytwarzania okien i drzwi w tym również balkonowych.

Profil według wzoru przemysłowego charakteryzuje się tym, że ma nową postać przejawiającą się w jego kształcie oraz układzie linii krawędzi ścianek jego elementów, która pozwala na projektowanie przeszkleń o oryginalnych i niekonwencjonalnych kształtach zapewniających komfort i wysokie walory użytkowe.

Profil według wzoru przemysłowego został przedstawiony na załączonym rysunku, który przedstawia profil ramy w przekroju poprzecznym.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Profil aluminiowy ma formę kształtownika o przekroju poprzecznym w kształcie litery T, którego płaskościennne elementy aluminiowe na wewnętrznych powierzchniach ścianek ukształtowane mają trapezowe gniazdo osadzające niemetalową przekładkę termiczną i wycięcie stożkowe pod uszczelkę gumową, a w bocznych ściankach trapezowy rowek do mocowania listwy przyszybowej. Prostopadłościenna z jednobocznym występnem niemetalowa przekładka termiczna wyprofilowane ma odpowiednio wybrania umożliwiające szczelne jej mocowanie w trapezowych gniazdach elementów aluminiowych.

Ilustracja wzoru

