

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **25806**

(21) Numer zgłoszenia: **27981**

(51) Klasyfikacja:
25-02

Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(22) Data zgłoszenia: **17.09.2019**

(54)

Dwustronna listwa profilowa drzwi przesuwnych

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.01.2020 WUP 1/2020

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**ALVE COMPONENTS SPÓŁKA
Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ,
Gdańsk, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

JAROSŁAW MOCARSKI, Gdańsk, (PL)

PL 25806

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest dwustronna listwa profilowa drzwi przesuwnych będąca elementem wykończeniowym krawędzi drzwi przesuwnych, jak i rączką uchwytną umożliwiającą przesuwanie drzwi.

Istotę wzoru stanowi nowa i posiadająca indywidualny charakter postać wytworu, nadająca się do wielokrotnego odtwarzania. Nowa postać listwy przejawia się w cechach kształtu, linii oraz ornamentacji.

Przedmiot wzoru przemysłowego został przedstawiony do załączonego rysunku **Fig. 1**, który ujmuje listwę profilową w przekroju poprzecznym.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Dwustronna listwa profilowa drzwi przesuwnych, charakteryzująca się tym, że posiada obrys jednokomorowego zamkniętego obwodu **1** posiadającego dwa czoła oraz dwie ścianki z wnękami. Jedno z czoł **2** stanowi zagiętą płaszczyznę o wyraźnie zróżnicowanym promieniu łuku opadającego z od jednej ścianki z wnęką ku drugiej ściance z wnęką. Drugie czoło profilu **3** jest położone naprzeciwległe w stosunku do drugiego czoła i stanowi płaską powierzchnię stykającą się ze ściankami bocznymi z wnęką pod kątem 90 stopni. Na narożnikach połączeń tego czoła ze ściankami bocznymi znajdują się wypustki w kształcie półkul **4**. Ścianki boczne posiadają wnęki, przy czym jedna ścianka posiada wnękę płytszą, druga zaś głębszą. Głębsza wnęką ścianki bocznej zbudowana jest z trzech ścianek **5**. Dwie ścianki tej wnęki w około połowie swojej długości rozszerzają się w kierunku ścianek czołowych profilu tworząc wyraźnie poszerzoną komorę z boku wnęki. Część ścianek wnęki jest ząbkowana czterema ząbkami **6**. Ząbkowane części ścianek tworzą przewężone w stosunku do komory wejście wnęki. Trzy ząbki tworzą trójkątne wypukłości ukierunkowane do osi symetrii dna wnęki. Trzecia ścianka wnęki jest płaska i prostopadła do ząbkowanych ścianek wnęki. Ścianka wnęki od strony komory wnęki posiada centralne wzdłużne wgłębienie przebiegające przez całą długość profilu **7**. Do obu końców ścianki głębszej wnęki przylegają dwa L-kształtne kształtowniki skierowane ku sobie **8**. Kształtowniki te znajdują się wewnątrz obrysu zamkniętego profilu listwy profilowej drzwi przesuwnych. Uzębiona część bocznej ścianki głębszej wnęki zakończona jest czwartym zębem o kształcie zbliżonym do półelipsy **9**. Półeliptyczne zęby przechodzą w ściankę boczną **10**, ukształtowaną w ten sposób, że z jednej strony jedna trzecia płaskiej powierzchni tej ścianki przechodzi w płaską płaszczyznę zakończona uskokiem, który następnie przechodzi w łukowatą płaszczyznę ścianki czołowej. W dolnej części ścianka boczna półeliptycznym zębem przechodzi w płaską płaszczyznę zakończoną uskokiem. Po uskoku ścianka boczna kończy się płaską powierzchnią zakończoną uskokiem pochodzącymi ze ścianki czołowej o płaskiej płaszczyźnie. Druga ścianka boczna **11** z płytszą wnęką złożona jest z płaskiej płaszczyzny odchodzącej od płaskiego czoła, która następnie przechodzi w płytszą wnękę **12**. Wnęką składa się z dwóch krótkich ścianek oraz jednej ścianki dłuższej. Krótkie ścianki wnęki płytszej, położone są prostopadle w stosunku do ścianki dłuższej. Wnęką u wejścia jest osłonięta z obu stron krótkimi wypustkami. Dłuższa ścianka wnęki płytszej posiada centralne wzdłużne wgłębienie przebiegające przez całą długość profilu **13**. Ścianka boczna z płytszą wnęką przechodzi łukowatym kształtem w ściankę czołową o łukowatej płaszczyźnie.

Ilustracja wzoru



