

(19)



URZĄD
PATENTOWY
RZECZYPOSPOLITEJ
POLSKIEJ

(10)

PL 28884 S2

(12)

Opis ochronny wzoru przemysłowego

(21) Numer zgłoszenia: **31603**

(22) Data zgłoszenia: **2023.05.09**

(45) Data publikacji o udzieleniu ochrony: **2023.10.30 WUP 44/2023**

(51) Klasyfikacja:
25-02

(73) Uprawniony:

**PAMO SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ SPÓŁKA
KOMANDYTOWA, Ustrzyki Dolne, PL**

(72) Twórca(-y):

DAWID PAŁYS, Ustrzyki Dolne, PL

(74) Pełnomocnik:

rzecz.pat. Zbigniew Gronek, Tarnobrzeg, PL

(54) Tytuł:

Okno drewniane

PL 28884 S2

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest okno z profili drewnianych wykonanych z półfabrykatów klejonych warstwowo, profili ramy ościeżnicy i profili ramy skrzydła z zespołem szybowym o zwiększonej konstrukcyjnie do maksimum powierzchni szybowej, która kumuluje więcej światła niż dotychczasowe standardowe okna tego typu.

Istotą wzoru przemysłowego jest nowa oryginalna i funkcjonalna postać okna przejawiająca się przez cechy linii, konturów, kształtu, wykonanego z profili drewnianych wykonanych z półfabrykatów klejonych warstwowo, profili ramy ościeżnicy i profili ramy skrzydła, przy czym profile ramy skrzydła okna są dopasowane konstrukcyjnie kształtem i wymiarami do profili ościeżnicy, tworząc konstrukcję „skrzydła ukrytego”, pośrednio poprzez uszczelnienia i mocowania zespołu szybowego, tak aby zwiększyć do maksimum oświetlenie pomieszczeń światłem dziennym poprzez zwiększenie powierzchni światła pakietu szybowego. Konstrukcja profilu ramy skrzydła z zespolonym zespołem szybowym i z nakładką ustalającą jest tak dobrana konstrukcyjnie, „zlicowana” i dopasowana kształtem i wymiarami do szerokości profilu ramy ościeżnicy, że profil ramy skrzydła z nakładką ustalającą zamyka się w profilu ramy ościeżnicy licując z nią od strony zewnętrznej i wewnętrznej oraz uszczelniając od strony zewnętrznej i wewnętrznej i jednocześnie zachodzi na profil ramy ościeżnicy dociskając uszczelkę od strony wewnętrznej okna. Natomiast od strony zewnętrznej okno posiada charakterystyczny zamocowany i dopasowany układ okapnika skrzydła i rynienki. Okno o nowej oryginalnej konstrukcji i dopasowaniem ramy ościeżnicy i skrzydła nadaje oknom nowoczesny i minimalistyczny styl.

Przedmiot wzoru przemysłowego ukazano na załączonym rysunku, ukazującym kompletne okno w wizualizacji od strony wewnętrznej i zewnętrznej.

Fig. 1 przedstawia okno w wizualizacji od strony wewnętrznej bez tzw. listew przy szybowych, które stosowane są w oknach standardowych.

Fig. 2 przedstawia okno w wizualizacji od strony zewnętrznej z okapnikiem skrzydłowym i rynnowym.

Cechy istotne wzoru przemysłowego odróżniające go od innych to:

- profile ramy skrzydła okna są dopasowane konstrukcyjnie kształtem i wymiarami do profili ościeżnicy, tworząc konstrukcję „skrzydła ukrytego”, pośrednio poprzez uszczelnienia i mocowania zespołu szybowego, tak aby zwiększyć do maksimum oświetlenie pomieszczeń światłem dziennym poprzez zwiększenie powierzchni światła pakietu szybowego
- rama skrzydła nie posiada listew przy szybowych
- konstrukcja profilu ramy skrzydła z zespolonym zespołem szybowym i z nakładką ustalającą jest tak dobrana konstrukcyjnie, „zlicowana” i dopasowana kształtem i wymiarami do szerokości profilu ramy ościeżnicy, że profil ramy skrzydła z nakładką ustalającą zamyka się w profilu ramy ościeżnicy licując z nią od strony zewnętrznej i wewnętrznej oraz uszczelniając od strony zewnętrznej i wewnętrznej i jednocześnie zachodzi na profil ramy ościeżnicy dociskając uszczelkę od strony wewnętrznej okna
- od strony zewnętrznej okno posiada charakterystyczny zamocowany i dopasowany układ okapnika skrzydła i rynienki
- okno o nowej oryginalnej konstrukcji i dopasowaniem ramy ościeżnicy i skrzydła nadaje oknom nowoczesny i minimalistyczny styl.

Ilustracja wzoru



Fig.1



Fig.2