

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **Rp.476**

(51) Klasyfikacja:
25-01

(21) Numer zgłoszenia: **17960**

(22) Data zgłoszenia: **27.04.1999**

(54) **Kształtownik, zwłaszcza z tworzyw sztucznych do wytwarzania ram okiennych**

(30) Pierwszeństwo:
29.10.1998 (DE)

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.10.2002 WUP 10/2002

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
THYSSEN POLYMER GmbH, Bogen, (DE)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Pielmeier Guenter, Bogen, (DE)

25-01

Rp 476

ZT-279/99

Zgłaszający: THYSEN POLYMER GmbH
Bogen, Niemcy

Twórca wzoru zdobniczego:

Guenter Pielmeier
Schoenthal 57
94327 Bogen/Niemcy

Prawo z rejestracji wzoru zdobniczego trwa od dnia 27 kwietnia 1999 r.

Pierwszeństwo od dnia 29 października 1998 r. nr 49811168.7 (Niemcy)

Kształtownik, zwłaszcza z tworzyw sztucznych
do wytwarzania ram okiennych

Przedmiotem wzoru zdobniczego jest kształtownik, zwłaszcza z tworzywa sztucznego, służący do wytwarzania ram okien.

Nowa postać kształtownika, zmierzająca do celów estetycznych występuje w kształcie jego przekroju.

Kształtownik według wzoru jest uwidoczniony na załączonym rysunku, przedstawiającym przekrój poprzeczny kształtownika.

Kształtownik według wzoru ma w przekroju poprzecznym kształt prostokąta zaopatrzonego z jednej strony w wystający do góry występ, przy czym górna powierzchnia tego występu tworzy w przekroju linię łamaną, której górna część ma kąt nachylenia do powierzchni poziomej wynoszący około 45° , natomiast jej dolna część jest nachylona do poziomu pod kątem wynoszącym od 10° do 15° . Kształtownik jest ponadto zaopatrzony wewnątrz swej powierzchni w pionowe, poziome i ukośne żebra łączące jego ścianki zewnętrzne, natomiast na dolnej powierzchni jest zaopatrzony w występy, tworzące gniazda umożliwiające połączenie ramy z obrzeżem otworu okiennego. Górna, kątowna powierzchnia kształtownika ramy służy do osadzenia w niej odpowiednio ukształtowanej powierzchni kształtownika skrzydła okiennego.

Zastrzeżenia ochronne

1. Kształtownik, zwłaszcza z tworzywa sztucznego, do wytwarzania ram okien, mający w przekroju kształt prostokąta i zaopatrzony z jednej strony w występ tworzący kątowne gniazdo do osadzenia w nim kształtownika skrzydła okna, zaopatrzony wewnątrz przekroju w pionowe, ukośne i poziome żebra usztywniające, znamienny tym, że jego występ jest zaopatrzony u góry w nachyloną powierzchnię, której część górna jest nachylona względem poziomu

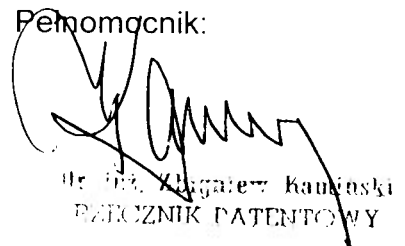
pod kątem około 45° , zaś część dolna pod kątem od 10° do 15° , jak to pokazano na rysunku.

2. Kształtownik według zastrz. 1 znamieny tym, że jest zaopatrzony w dolnej swej części w występy tworzące gniazda do osadzenia w nich elementów łączących ramę z obrzeżem otworu okiennego, jak to pokazano na rysunku.

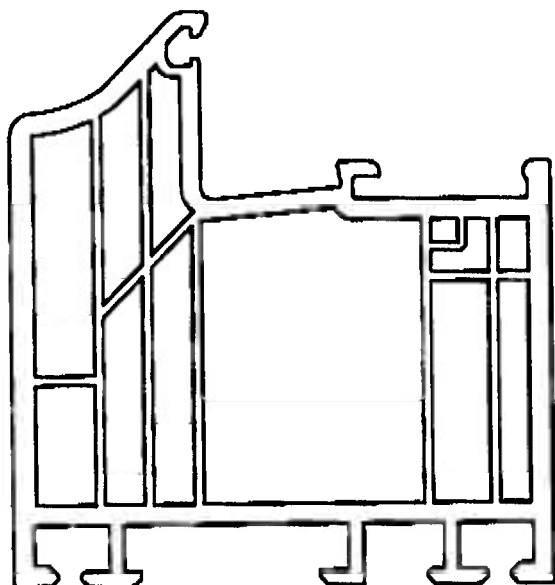
Zgłaszający:

TYSSEN POLYMER GmbH

Pomocnik:



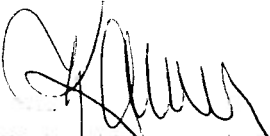
Dr. hab. Andrzej Kaniński
PRAWNIK PATENTOWY



Zgłaszający:
TYSSEN POLYMER GmbH
Bogen, Niemcy

ZT-279/99

Pełnomocnik:


Dr inż. Zbigniew Kucharski
RUCZNIK PATENTOWY