

RZECZPOSPOLITA

POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

EGZEMPLARZ ARCHIWALNY

(12)

**OPIS OCHRONNY
WZORU UŻYTKOWEGO**

(19)

PL

(11)

59314

(13)

Y1

(21)

Numer zgłoszenia: **107458**

(51)

Intcl⁷:

E04B 2/96

(22)

Data zgłoszenia: **23.12.1997**

(54)

Kształtownik rygla

(43)

Zgłoszenie ogłoszono:

05.07.1999 BUP 14/99

(45)

O udzieleniu prawa ochronnego ogłoszono:

30.08.2002 WUP 08/02

(73)

Uprawniony z prawa ochronnego:

Zakłady Elementów Wyposażenia
Budownictwa METALPLAST-BIELSKO
Spółka Akcyjna, Bielsko-Biała, PL

(72)

Twórca wzoru użytkowego:

Dariusz Ruśniok, Bielsko-Biała, PL
Bolesław Tomalik, Bielsko-Biała, PL
Andrzej Wicha, Warszawa, PL
Andrzej Żurawski, Bielsko-Biała, PL

(57)

PL 59314 Y1

Kształtownik rygla

Przedmiotem wzoru użytkowego jest kształtownik rygla , przeznaczony zwłaszcza dla ściany słupowo ryglowej .

Znany jest z opisu wzoru użytkowego numer Ru 54989 aluminiowy element stolarki budowlanej , którego stanowi przelotowa prostokątna kształtka , na której jednym krótszym boku w osi osadzono na łączniku występ w kształcie litery U , natomiast na obu krawędziach tego boku na łączniku osadzono element osadczy w kształcie litery C .

Kształtownik rygla według wzoru użytkowego ma na jednym krótszym boku prostokątnej przelotowej części w osi podłużnej osadzone równolegle do siebie i symetrycznie do osi dwie ścianki , których krawędzie górne zakończone są wystęпами , tworzącymi każdy ze ścianą kąt prosty . W części górnej ścianki połączone są łącznikiem , na którego powierzchni zewnętrznej w osi jest kątowny rowek . Na krawędziach krótszego boku osadzono kątowne wypusty których krótsze ramiona skierowano do wewnątrz , oraz dwa występy w kształcie litery T oddalone symetrycznie od osi krótszego boku i w jednakowej odległości od występów kątowych .

Zaletą powyższego rozwiązania jest uzyskanie prawidłowego odwodnienia fasady w ścianie słupowo ryglowej , prosty i regularny kształt elementów ściany słupowo - ryglowej możliwość stosowania w konstrukcji typoszeregu kształtowników rygla .

Przedmiot wzoru użytkowego uwidoczniono na rysunku , przedstawiający kształtownik rygla w widoku od czoła .

Kształtownik rygla według wzoru ma na jednym krótszym boku 1 prostokątnej przelotowej części 2 w osi podłużnej osadzone równolegle do siebie i symetrycznie do osi dwie ścianki 3 i 4 , których krawędzie górne zakończone są występami kątowymi 5 , tworzącymi każdy ze ścianą kąt prosty . W części górnej ścianki połączone są łącznikiem 6 , na którego powierzchni zewnętrznej 7 w osi jest kątowy rowek 8 . Na krawędziach krótszego boku osadzono kątowe wypusty 9 których krótsze ramiona skierowano do wewnątrz , oraz dwa występy 10 w kształcie litery T oddalone symetrycznie od osi krótszego boku i w jednakowej odległości od występów kątowych 5 .

RZECZNIK PATENTOWY

Walter Caputa
Walter Caputa

Zakłady Elementów Wyposażenia Budownictwa
„METALPLAST-BIELSKO”
Spółka Akcyjna
ul. Warszawska 153
43-300 BIELSKO-BIAŁA
tel 1570-81 telex 0354312 fax 205-12
(1)

PREZES ZARZADU
DYREKTOR SPÓŁKI

mgr inż. Andrzej Wieha
mgr inż. Andrzej Wieha

RU 59314

Zastrzeżenie ochronne

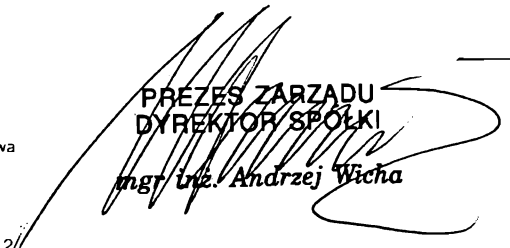
Kształtownik rygla który stanowi przelotowa prostokątna kształtka , na której jednym krótszym boku w osi osadzono na łączniku występ w kształcie litery U , natomiast na obu krawędziach tego boku na łączniku osadzono element osadczy w kształcie litery C , znamienne tym , że na jednym krótszym boku (1) prostokątnej przelotowej części (2) w osi podłużnej osadzone równoległe do siebie i symetrycznie do osi dwie ścianki (3) i (4) , których krawędzie górne zakończone są występami kątowymi (5) , tworzącymi każdy ze ścianą kąt prosty , a części górnej ścianki połączone są łącznikiem (6) , na którego powierzchni zewnętrznej (7) w osi jest kątowy rowek (8) , a na krawędziach krótszego boku osadzono kątowe wypusty (9) których krótsze ramiona skierowano do wewnątrz , oraz dwa występy (10) w kształcie litery T oddalone symetrycznie od osi krótszego boku i w jednakowej odległości od występów kątowych (5) .

RZECZNIK PATENTOWY

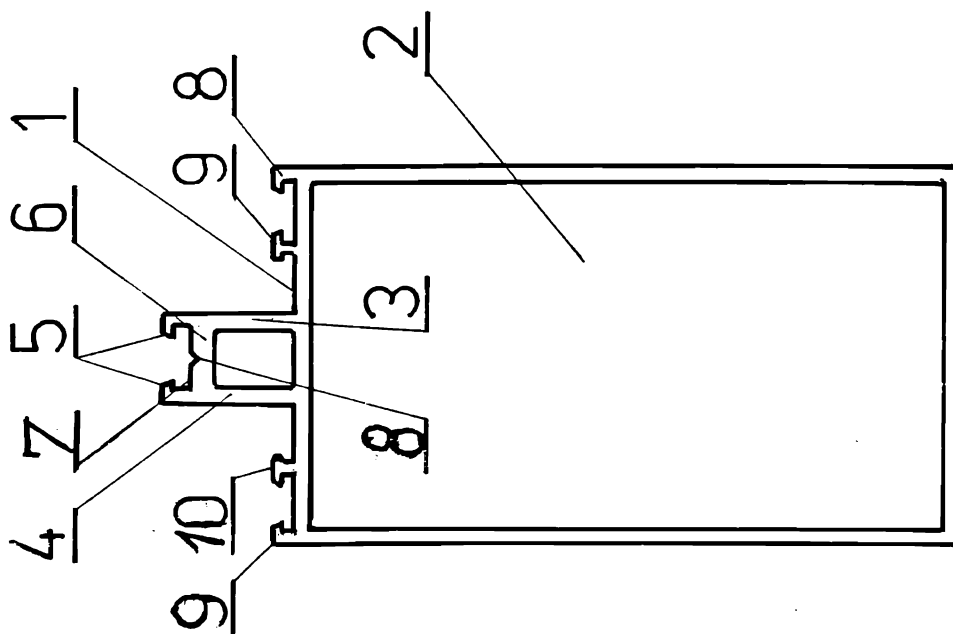

Walery Caputa

Zakłady Elementów Wyposażenia Budownictwa
«METALPLAST-BIELSKO»
Spółka Akcyjna
ul. Warszawska 153
43-300 BIELSKO-BIAŁA
tel. 1570-81 telex 0354312 fax 205-12/

(3)


PREZES ZARZADU
DYREKTOR SPÓŁKI

mgr inż. Andrzej Wicha



Zakłady Elementów Wzmacniania Budowlanego
 "METALPLAST-BIELSKO"
 Spółka Akcyjna
 ul. Wierzyńska 153
 42-300 BIELSKO-BIALA
 tel. 1570-81 telex 6354312 GBN 705 12

WYKONANY
 data

59314

10 74 58

PREZES ZARZADU
 DYREKTOR SPÓŁKI

mgr inż. Andrzej Witek