

RZECZPOSPOLITA  
POLSKA



Urząd Patentowy  
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

# OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **8410**

(21) Numer zgłoszenia: **6749**

(22) Data zgłoszenia: **22.10.2004**

(51) Klasyfikacja:  
**13-03**

(54)

**Kanał kablowy**

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:  
**30.09.2005 WUP 09/2005**

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:  
**PROFPLAST Sp. z o.o., Stary Węgrzynów, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:  
**Malcherek Andrzej, Czeladź, (PL)**

**PL 8410**

Nr Rp. 8410Klasa 13-03

### Kanał kablowy

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest kanał kablowy wykonany z tworzywa sztucznego znajdujący zastosowanie do prowadzenia przewodów i kabli elektrycznych, telekomunikacyjnych i komputerowych.

Istotę wzoru przemysłowego stanowi nowa i indywidualna postać kanału kablowego przejawiająca się w kształcie, właściwościach powierzchni i układzie trwałych elementów wyrobu.

Znane są kanały prowadzące kable elektryczne posiadające dno, ścianki boczne oraz ściankę zamykającą, które łączą się w jedną całość, a dno jest wyposażone w pionową przegrodę.

Kanał kablowy według wzoru przemysłowego charakteryzuje się tym, że składa się z podstawy 1 o kształcie korytkowym i pokrywy zamykającej 2, które po złożeniu tworzą bryłę geometryczną o przekroju poprzecznym w kształcie prostokąta.

Podstawa 1 ma ściankę dolną 3 i ścianki boczne 4 połączone w jedną całość.

Ścianki boczne 4, w górnej części mają na zewnętrznej stronie wzdłużne wgłębienia zatrzaskowe 5 o zarysie zbliżonym do trapezu, a ponad wgłębieniami

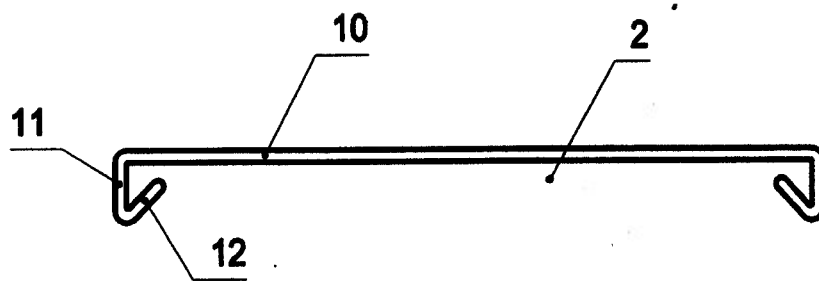
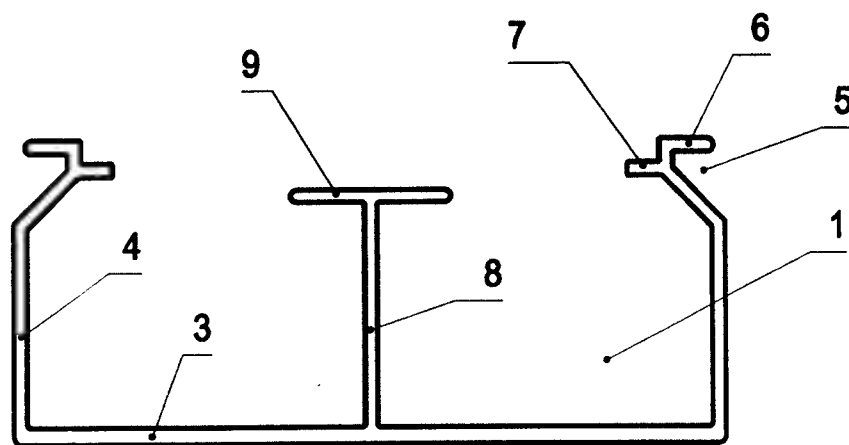
zatrzaskowymi 5 posiadają ukształtowane występy zaczepowe 6, przy czym występy zaczepowe 6 mają kształt zbliżony do prostokąta z zaokrąglonymi zewnętrznymi narożami i są usytuowane równoległe do powierzchni ścianki dolnej 3. Ponadto ścianki boczne 4, od wewnętrznej strony mają ukształtowane wzdłużne wypusty podporowe 7 o kształcie prostokąta, przy czym wypusty podporowe 7 znajdują się poniżej występow zaczepowych 6 i usytuowane są równoległe do powierzchni ścianki dolnej 3. Ścianka dolna 3, ma w kierunku wzdłużnym symetrycznie ukształtowaną ściankę działową 8 posiadającą w górnej części symetryczne wypusty 9 o kształcie zbliżonym do prostokąta z zaokrąglonymi narożami.

Pokrywa zamykająca 2 posiada ściankę górną 10 i ścianki boczne 11 połączone w jedną całość, a krawędzie ścianek bocznych 11 mają ukształtowane w kierunku wewnętrznym elementy zatraskowe 12 o kształcie zbliżonym do prostokąta z zaokrąglonymi zewnętrznymi narożami, przy czym elementy zatraskowe 12 wraz ze ściankami bocznymi 11 tworzą ostry kąt nachylenia.

Przedmiot wzoru przemysłowego jest uwidoczniony na rysunku, na którym fig. 1 przedstawia przekrój podstawy o kształcie korytkowym, a fig. 2 – przekrój pokrywy zamykającej.

Cechy istotne wzoru przemysłowego stanowi podstawa 1 o kształcie korytkowym i pokrywa zamykająca 2 tworzące po złożeniu bryłę geometryczną o przekroju poprzecznym w kształcie prostokąta. Podstawa 1 ma ściankę dolną 3 i ścianki boczne 4 połączone w jedną całość. Ścianki boczne 4 mają wzdłużne wgłębienia zatraskowe 5 o zarysie zbliżonym do trapezu, przy czym ponad wgłębieniami zatrzaskowymi 5 posiadają ukształtowane występy zaczepowe 6 usytuowane równoległe do powierzchni ścianki dolnej 3, a od wewnętrznej strony, poniżej występow zaczepowych 6, mają wypusty podporowe 7 o kształcie

prostokąta. Ścianka dolna 3 ma ukształtowaną symetrycznie w kierunku wzdłużnym ściankę działową 8 posiadającą symetryczne wypusty 9 o kształcie zbliżonym do prostokąta. Pokrywa zamykająca 2 posiada ściankę górną 10 i ścianki boczne 11 połączone w jedną całość, przy czym krawędzie ścianek bocznych 11 mają ukształtowane elementy zatrzaskowe 12, które wspólnie tworzą ostry kąt nachylenia.

*Fig. 2**Fig. 1*