

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **3016**

(51) Klasyfikacja:
14-01

(21) Numer zgłoszenia: **105**

(22) Data zgłoszenia: **14.09.2001**

(54)

Zestaw kasetonów multimedialnych

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.10.2003 WUP 10/2003

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

Paczkowski Andrzej, Poznań, (PL);
Paczkowski Piotr, Poznań, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Paczkowski Andrzej, Poznań, (PL);
Paczkowski Piotr, Poznań, (PL)

PL 3016

Twórcy wzoru przemysłowego:

Andrzej Paczkowski, Piotr Paczkowski

Zestaw kasetonów multimedialnych

Ochrona wzoru przemysłowego trwa od dnia: 14.09.2001v

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest zestaw kasetonów multimedialnych.

Istotę wzoru przemysłowego stanowi nowa postać kasetonów przejawiająca się w ich kształtach.

Przedmiot wzoru przemysłowego pokazany został na rysunku, na którym przedstawiono na fig.1, fig.2, fig.3, fig.4 i fig. 5 różne odmiany kasetonów.

Pokazany na fig.1 kaseton ma kształt prostopadłościanu, którego wszystkie krawędzie zewnętrzne wzmocnione są aluminiowymi kątowymi profilami 1, a naroża zaopatrzone są w kuliste narożniki 2 wykonane

z tworzywa o odmiennej barwie niż katowe profile i ścianki 3 kasetonu. Sztywne ścianki 3 pokryte są laminatem z powłoką aluminiową o powierzchni gładkiej szczotkowanej. Czołowa część kasetonu w postaci prostokątnej ramy 4 styka się z prostokątną szybą 5 za pośrednictwem uszczelki gumowej 6 oraz wyprofilowanej prostokątnej ramki 7. Ramka 7 wykonana jest z profili aluminiowych o przekroju ćwierćwałków. Za szybą 5 usytuowany jest monitor plazmowy 8.

Następny kaseton, uwidoczniiony na fig.2 posiada wystającą część przednią 1 i część tylną 2. Część przednią 1 stanowi prostokątna rama 3, której ścianki przednie 4 są lekko wypukłe i stykają się swymi wewnętrznymi krawędziami z szybą 5. Ścianki przednie 4 wykonane są z profili aluminiowych o przekroju ćwierćwałków, a prostokątna obudowa wystającej części przedniej 1 oraz część tylna 2 są sztywne i pokryte laminatem z powłoką aluminiową o powierzchni gładkiej szczotkowanej.

Następny kaseton, uwidoczniiony na fig.3 posiada wspólną część środkową 1 oraz dwie części czołowe 2 i 3 stanowiące prostokątne części wystające poza obręb części środkowej. Kształt i wykonanie wspólnej części środkowej 1 oraz części czołowych 2 i 3 jak w odmianie pokazanej na fig.2.

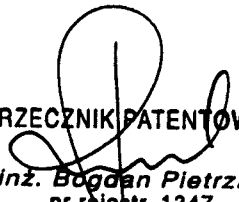
Następny kaseton, uwidoczniiony na fig.4 posiada wspólną część środkową 1 oraz dwie części czołowe 2 i 3 nachylone względem siebie

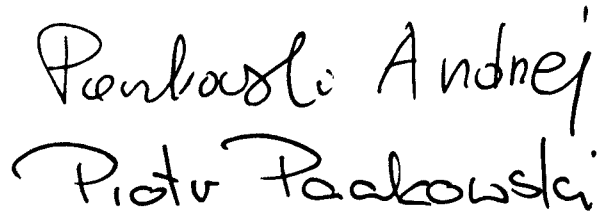
pod kątem. Części czołowe 2 i 3 zaopatrzone są w ramki 4, wykonane z profili aluminiowych o przekroju ćwierćwałków. Ramki 4 stykają się za pośrednictwem uszczelek gumowych z szybami 5 umieszczonymi na obu częściach czołowych 2 i 3. Za szybami 5 usytuowane są monitory plazmowe. Kaseton ten służy do podwieszania na wysokościach, zatem zaopatrzony jest w ruchomy pałkowaty uchwyt 6 z pionem 7. Uchwyt 6 zamocowany jest na bokach do wspólnej części środkowej 1 za pomocą śrub ozdobnych 8. Obudowa części środkowej 1 oraz obudowy części czołowych 2 i 3 są sztywne i pokryte laminatem z powłoką aluminiową o powierzchni gładkiej szczotkowanej.

Następny kaseton, uwidoczniiony na fig.5 posiada wspólną część środkową 1, której rzut na powierzchnię płaską zbliżony jest do kształtu równoramiennej krzyża oraz cztery części czołowe 2, 3, 4 i 5 stanowiące prostokątne części wystające poza zakończenia ramion krzyża części środkowej 1. Części czołowe 2, 3, 4 i 5 zaopatrzone są w ramki 6, wykonane z profili aluminiowych o przekroju ćwierćwałków. Ramki 6 stykają się za pośrednictwem uszczelek gumowych z szybami 7 umieszczonymi na czterech częściach czołowych 2, 3, 4 i 5. Za szybami 7 usytuowane są monitory plazmowe. Kaseton ten służy do podwieszania pod sufitami, zatem zaopatrzony jest w górnej części środkowej 1 w pion 8. Obudowa części środkowej 1 oraz obudowy części czołowych 2, 3, 4 i 5 są sztywne

i pokryte laminatem z powłoką aluminiową o powierzchni gładkiej szczotkowanej.

Kasetony według wzoru przemysłowego znalazły zastosowanie do emitowania obrazów i informacji reklamowych w miejscach dostępnych publicznie, jak na dworcach kolejowych i autobusowych, lotniskach, w bankach i supermarketach itp. Szyby antywłamaniowe chroniące usytuowane wewnątrz kasetonów monitory plazmowe są w wykonaniu antyrefleksyjnym obustronnym, co zapobiega podwójnemu odbiciu pokazywanych obrazów, a także innym niekorzystnym ich zniekształceniom.


RZECZNIK PATENTOWY
inż. Bogdan Pietrzak
nr rejestr. 1347


Pienkasi Andnej
Piotr Pałowski

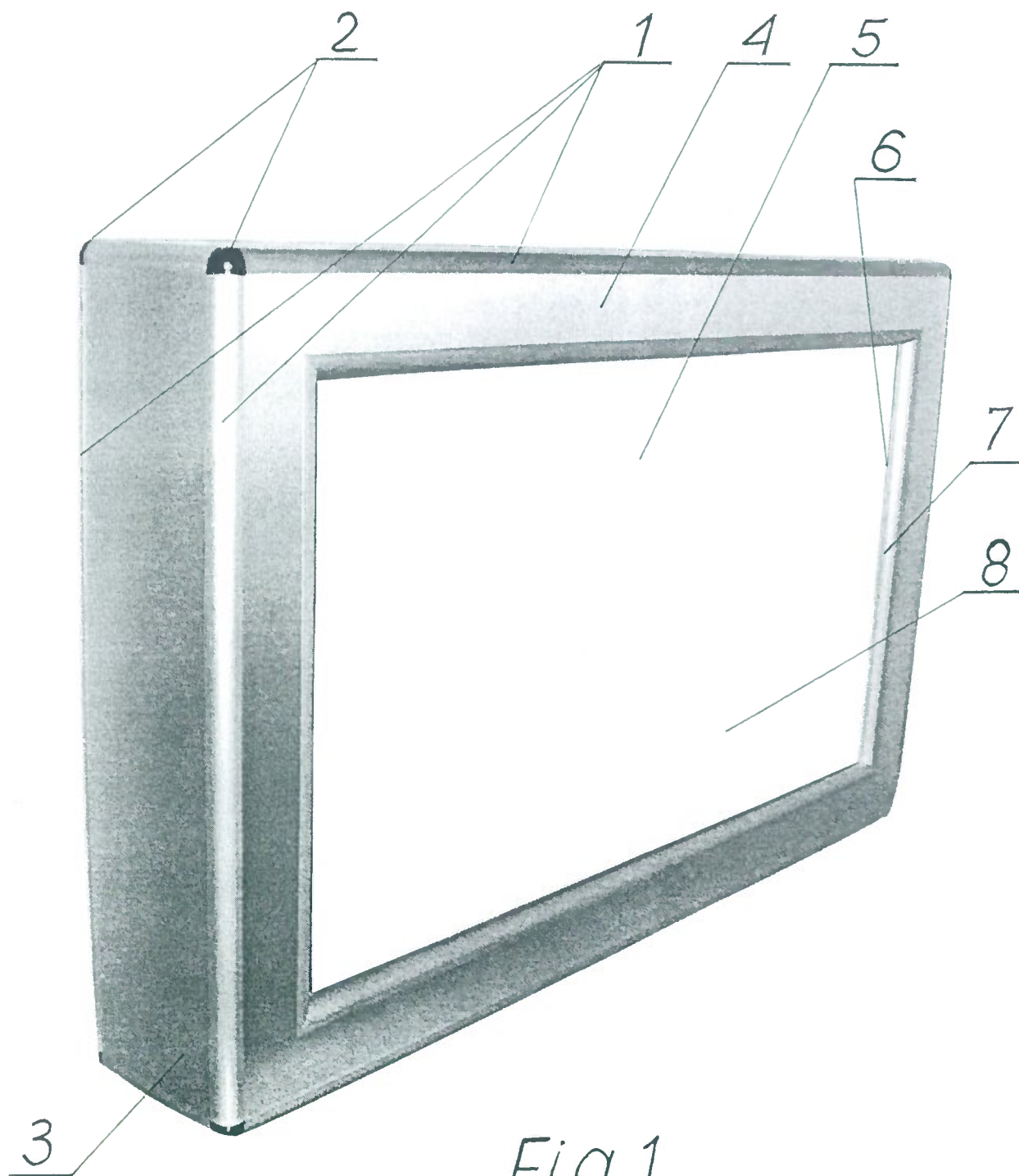


Fig.1

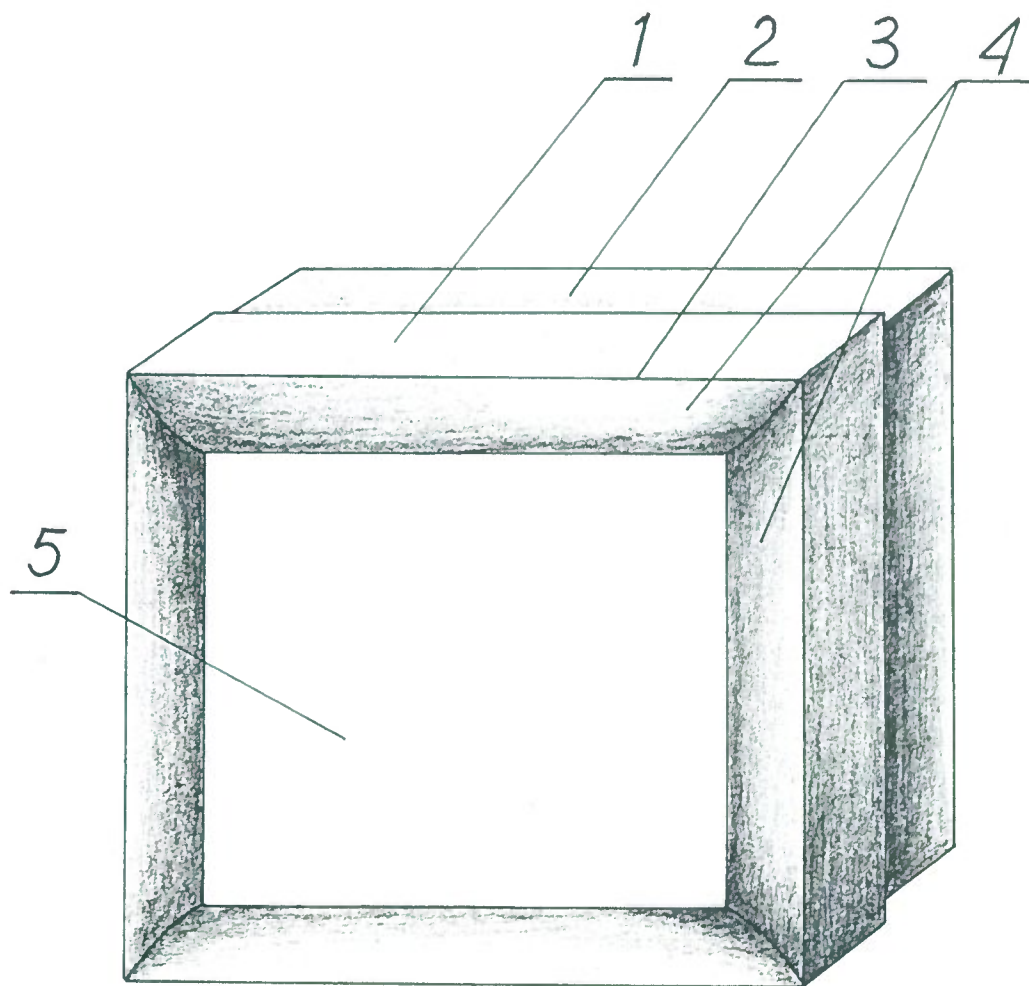


Fig. 2

RZECZNIK PATENTOWY
inż. Bogdan Pietrzak
nr rejestr. 1347

Parkowski Andrzej
Piotr Parkowski

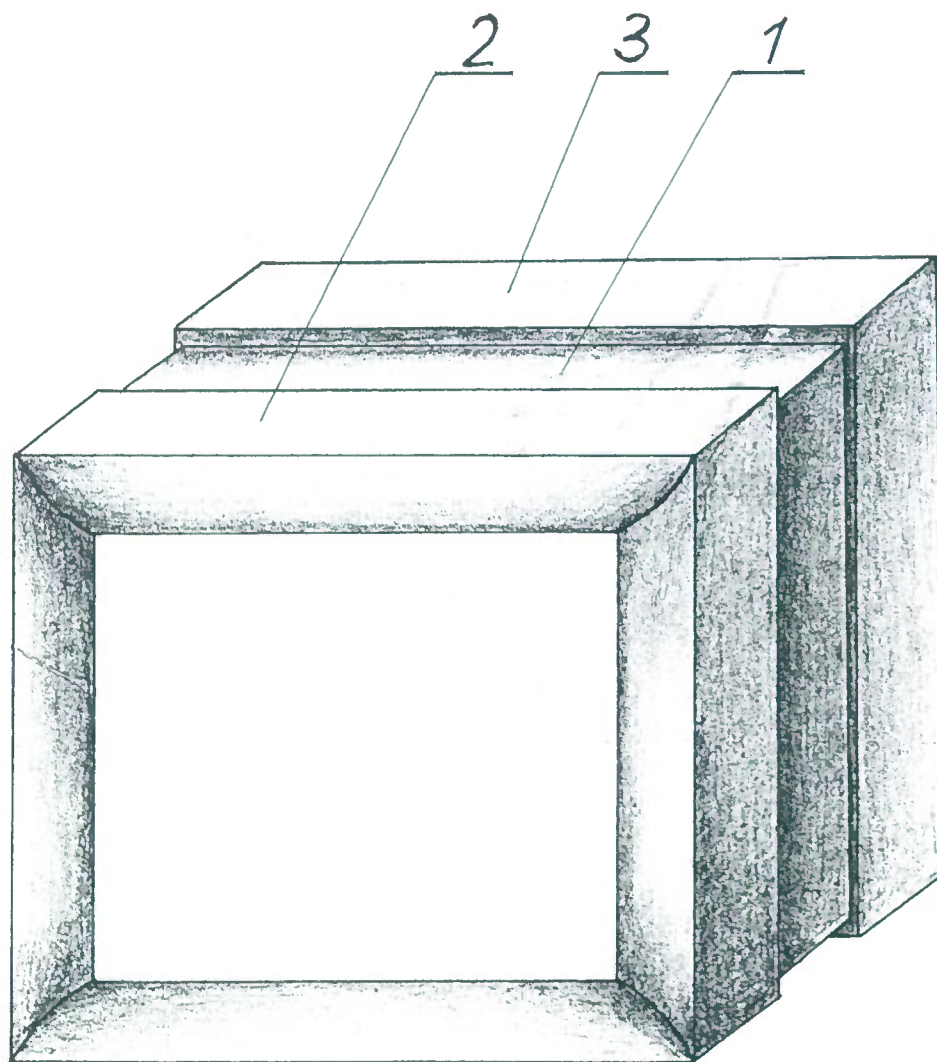


Fig. 3

RZECZNIK PATENTOWY
inż. Bogdan Pietrzak
nr rejestr. 1347

Ponkowski Andrzej
Piotr Pankowski

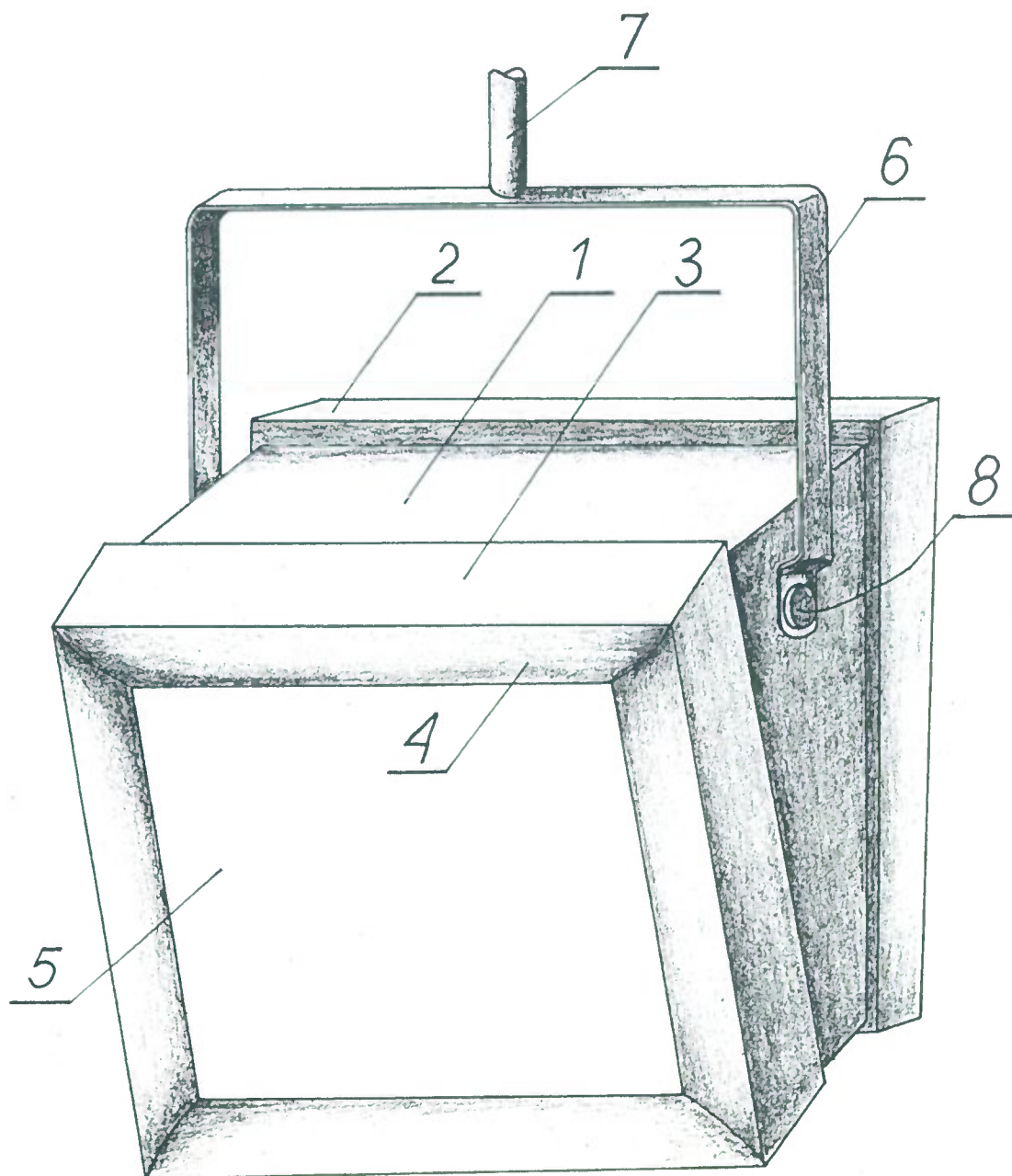


Fig. 4

RZECZNIK PATENTOWY
inż. Bogdan Pietrzak
 nr rejestr. 1347

Paczkowski Andrzej
 Piotr Paczkowski

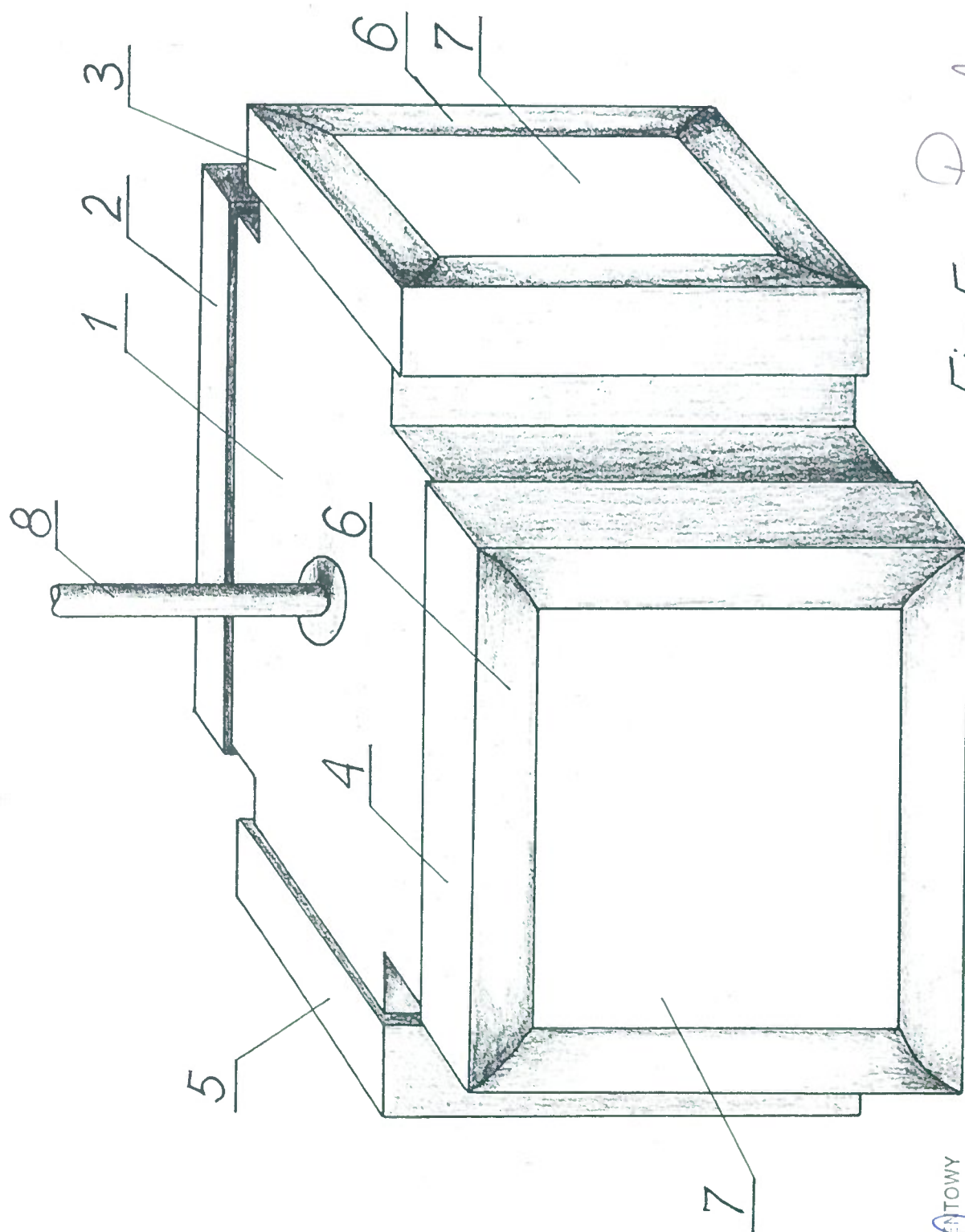


Fig. 5
 Pawłowski, Andrzej
 Piotr Pałowski

RZECZNIK PATENTOWY

inż. Bogdan Pietrzak
 nr rejestr. 1347

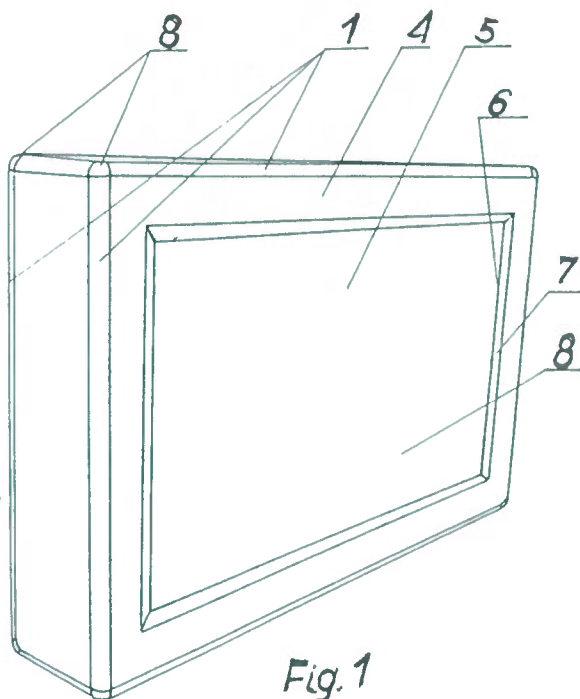


Fig. 1

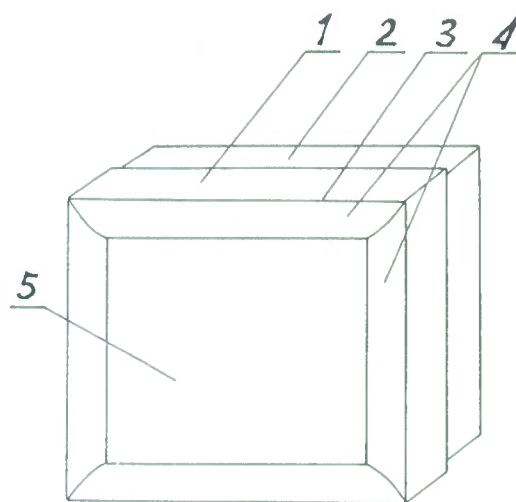


Fig. 2

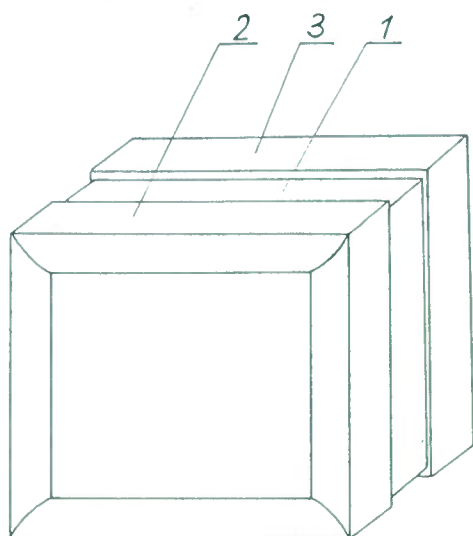


Fig. 3

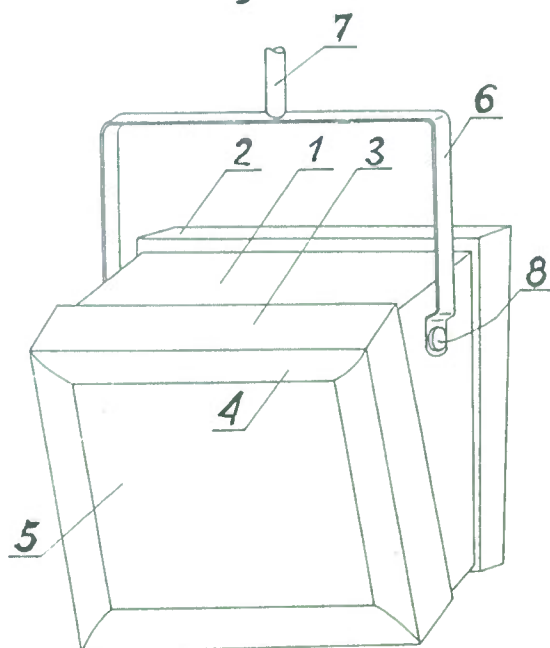


Fig. 4

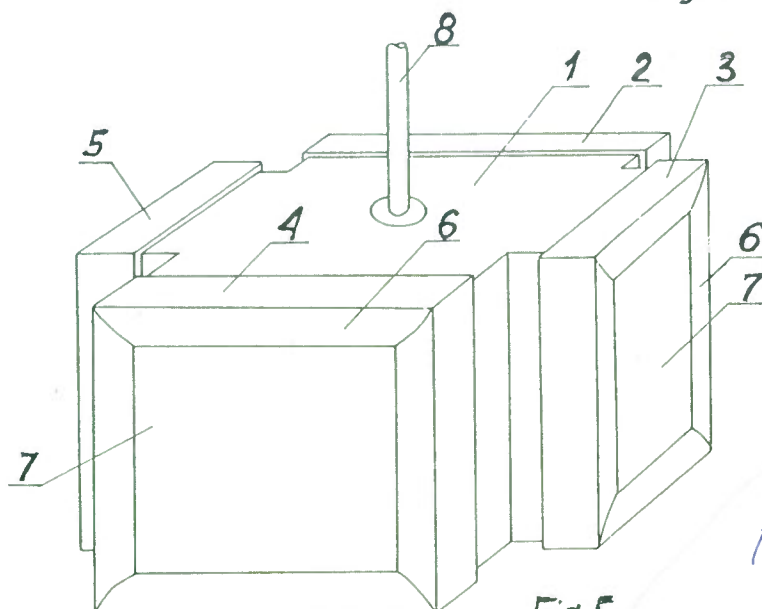


Fig. 5