

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **9201**

(21) Numer zgłoszenia: **8374**

(22) Data zgłoszenia: **06.12.2004**

(51) Klasyfikacja:
25-02

(54)

Zadaszenie drzwi

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.01.2006 WUP 01/2006

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
Jolanta Urbańczyk „POLBUD”, Jaworzno, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Urbańczyk Jolanta, Jaworzno, (PL)

PL 9201

Nr Rp. 9201.....

Klasa 25-02.....

Zadaszenie drzwi

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest zadaszenie drzwi, przeznaczone do osłaniania drzwi zewnętrznych wejściowych do budynku przed bezpośrednim oddziaływaniem opadów atmosferycznych i podmuchów wiatru.

Zadaszenie drzwi stanowi element wykończeniowy budynku i podnosi estetykę oraz walory architektoniczne obiektu. Nowa i oryginalna postać zadaszenia przejawia się w jego kształcie i układzie linii.

Bliskim odpowiednikiem wzoru przemysłowego jest daszek, przedstawiony w opisie wzoru zdobniczego nr Rz-17120, zawierający dwie podłużne belki, wygięte w kształcie łuku oraz połączone na końcach i w części środkowej poprzeczką za pomocą łączników. Skrajne poprzeczki z jednego końca połączone są z płytą montażową, mocowaną do ściany budynku. Pokrycie daszka stanowi przezroczysta płyta z komorowego tworzywa poliwęglanowego. Innym bliskim odpowiednikiem jest daszek nad drzwi wejściowe do budynku, według wzoru zdobniczego nr Rz-18458, mający postać prostokątnej, poziomej ramy, z dzielącym jej przestrzeń wewnętrzną na pół żebrzem środkowym, która z jednej strony, przylegającej do ściany budynku, ograniczona jest

płaską szeroką prostopadłościenną belką. Obie przestrzenie wewnętrzne ramy są wypełnione przezroczystymi płytami.

Przedmiot wzoru przemysłowego jest uwidoczniony w odmianach wykonania na załączonym rysunku, na którym poszczególne figury przedstawiają:

- fig.1- zadaszenie o kształcie łukowym z trzema wspornikami,
- fig.2- zadaszenie o kształcie łukowym z dwoma wspornikami,
- fig.3- zadaszenie o kształcie łukowym,
- fig.4- zadaszenie o kształcie łukowym z ścianką boczną,
- fig.5- zadaszenie o kształcie łukowym w widoku perspektywicznym z jedną ścianką, które jest w stanie częściowo rozłożonym i przygotowane do montażu,
- fig.6- zadaszenie o kształcie łukowym w widoku perspektywicznym,
- fig.7- zadaszenie o kształcie łukowym w widoku perspektywicznym z jedną ścianką boczną prawą,
- fig.8- zadaszenie o kształcie łukowym w widoku perspektywicznym z jedną ścianką boczną lewą,
- fig.9- zadaszenie o kształcie łukowym w widoku perspektywicznym z dwiema ściankami bocznymi.

Zadaszenie drzwi według wzoru przemysłowego posiada szereg istotnych cech wyróżniających go spośród znanych rozwiązań. Zadaszenie drzwi w odmianach wykonania stanowi oszklone zadaszenie górne, albo oszklone zadaszenie górne wraz z jedną ścianką boczną, albo oszklone zadaszenie górne wraz z dwiema ściankami bocznymi. Konstrukcja zadaszenia wraz z ściankami bocznymi jest wykonana z kształtowników metalowych. Elementy konstrukcyjne zadaszenia łączone są za pomocą wkrętów samogwintujących. Do szklenia zadaszenia stosuje się przezroczyste płyty z tworzywa sztucznego. Zadaszenie mocowane

jest do ściany budynku za pomocą złączy rozporowych, a do uszczelnienia styku zadaszenia ze ścianą służą uszczelki typu piankowego.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Cechy istotne zadaszenia drzwi, jak pokazano na fig.1, charakteryzują się tym, że zadaszenie o kształcie łukowym zawiera dwa łukowe kształtowniki metalowe, zewnętrzny 1 i przyścienny 2, które wraz z trzema wspornikami 3 tworzą ramę, na której zamocowana jest uformowana łukowo przeźroczysta płyta 4. Wzdłuż prostych krótszych boków płyty 4 zamocowane są rynienki 5. Tworzące ramę zadaszenia wsporniki 3 składają się z kształtownika prostego 3a, mocowanego z jednego końca do ściany oraz z kształtownika łukowego 3b, który z jednego końca jest mocowany do ściany, a z drugiego końca do kształtownika prostego 3a. Uchwyty 6 służące do mocowania wsporników 3 do ściany budynku połączone są z zakończeniami kształtowników 3a i 3b wsporników 3 i skierowane w dół.

Cechy istotne zadaszenia drzwi, jak pokazano na fig.2, charakteryzują się tym, że zadaszenie o kształcie łukowym zawiera dwa łukowe kształtowniki metalowe, zewnętrzny 1 i przyścienny 2, które wraz z dwoma wspornikami 3 tworzą ramę, na której zamocowana jest uformowana łukowo przeźroczysta płyta 4. Wzdłuż prostych krótszych boków płyty 4 zamocowane są rynienki 5. Tworzące ramę zadaszenia wsporniki 3 składają się z kształtownika prostego 3a, mocowanego z jednego końca do ściany oraz z kształtownika łukowego 3b, który z jednego końca jest mocowany do ściany, a z drugiego końca do kształtownika prostego 3a. Uchwyty 6 służące do mocowania

wsporników 3 do ściany budynku połączone są z zakończeniami kształtowników 3a i 3b wsporników 3 i skierowane w dół.

Cechy istotne zadaszenia drzwi, jak pokazano na fig.3 i fig.6, charakteryzują się tym, że zadaszenie o kształcie łukowym zawiera dwa łukowe kształtowniki metalowe, zewnętrzny 1 i przyścienny 2, które wraz z prostymi kształtownikami bocznymi 3 tworzą ramę wypełnioną uformowaną łukowo przezroczystą płytą 4. Uchwyty 5 służące do mocowania zadaszenia do ściany budynku połączone są z kształtownikiem przyściennym 2 i skierowane do góry. Wzdłuż prostych kształtowników bocznych 3 zamocowane są rynienki 6.

Cechy istotne zadaszenia drzwi, jak pokazano na fig.4, fig.5, fig.7 i fig.8 charakteryzują się tym, że zadaszenie o kształcie łukowym zawiera dwa łukowe kształtowniki metalowe, zewnętrzny 1 i przyścienny 2, które wraz z prostymi kształtownikami bocznymi 3 tworzą ramę wypełnioną uformowaną łukowo przezroczystą płytą 4. Uchwyty 5 służące do mocowania zadaszenia do ściany budynku połączone są z kształtownikiem przyściennym 2 i skierowane do góry. Wzdłuż prostych kształtowników bocznych 3 zamocowane są rynienki 6. Poniżej ramy zadaszenia górnego zamocowana jest jedna ścianka boczna 7 w kształcie trapezu, którego dłuższa podstawa styka się z ramą. Ścianka boczna 7 zawiera proste kształtowniki metalowe 8 tworzące ramę wypełnioną przezroczystą płytą 9. Do ściany budynku ścianka boczna 7 jest mocowana przy pomocy uchwytów.

Cechy istotne zadaszenia drzwi, jak pokazano na fig.9, charakteryzują się tym, że zadaszenie o kształcie łukowym zawiera dwie ścianki boczne. Zadaszenie według tej odmiany wzoru przemysłowego zawiera dwa łukowe kształtowniki metalowe, zewnętrzny i przyścienny,

które wraz z prostymi kształtownikami bocznymi tworzą ramę wypełnioną uformowaną łukowo przezroczystą płytą. Uchwyty służące do mocowania zadaszenia do ściany budynku połączone są z kształtownikiem przyściennym i skierowane do góry. Wzdłuż prostych kształtowników bocznych zamocowane są rynienki. Poniżej ramy zadaszenia górnego zamocowane są dwie ścianki boczne w kształcie trapezu, którego dłuższa podstawa styka się z ramą. Ścianki boczne zawierają proste kształtowniki metalowe tworzące ramę wypełnioną przezroczystą płytą. Do ściany budynku ścianka boczna jest mocowana przy pomocy uchwytów.

Pełnomocnik:

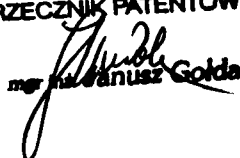
RZECZNIK PATENTOWY

mgr Marcin Golda



Fig. 1

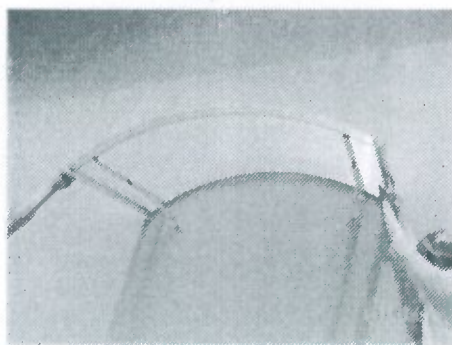


Fig. 2

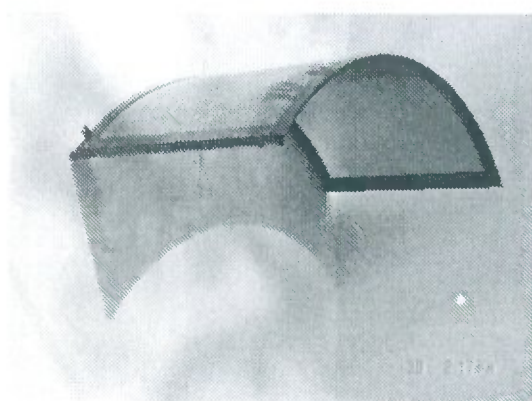


Fig. 3



Fig. 4

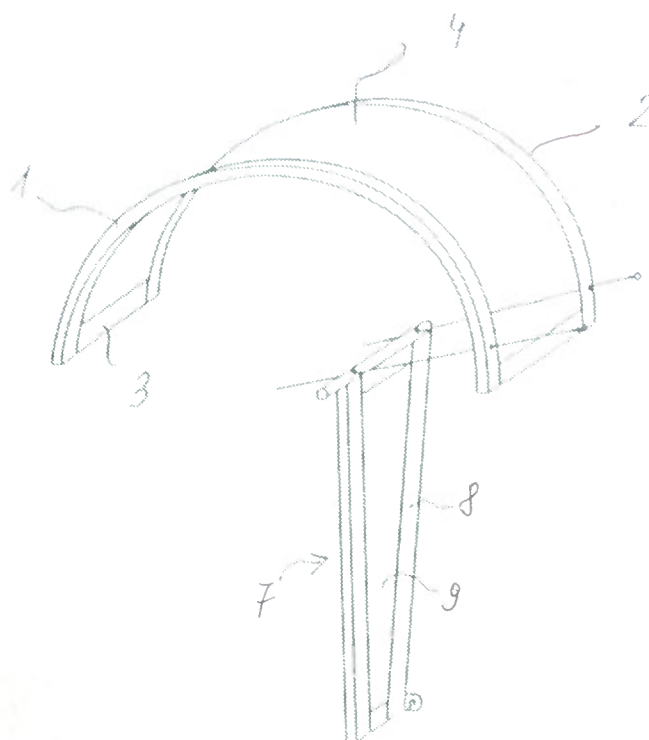


Fig. 5

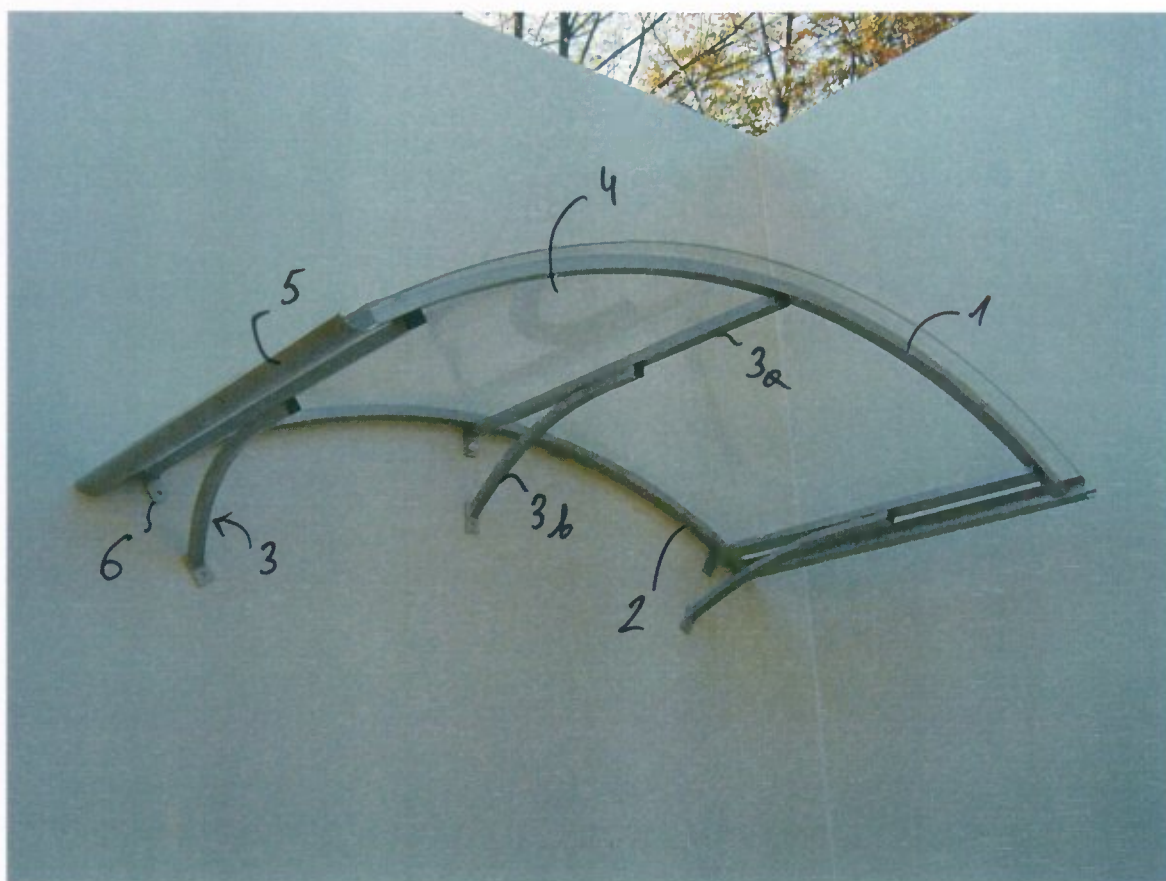


Fig. 1

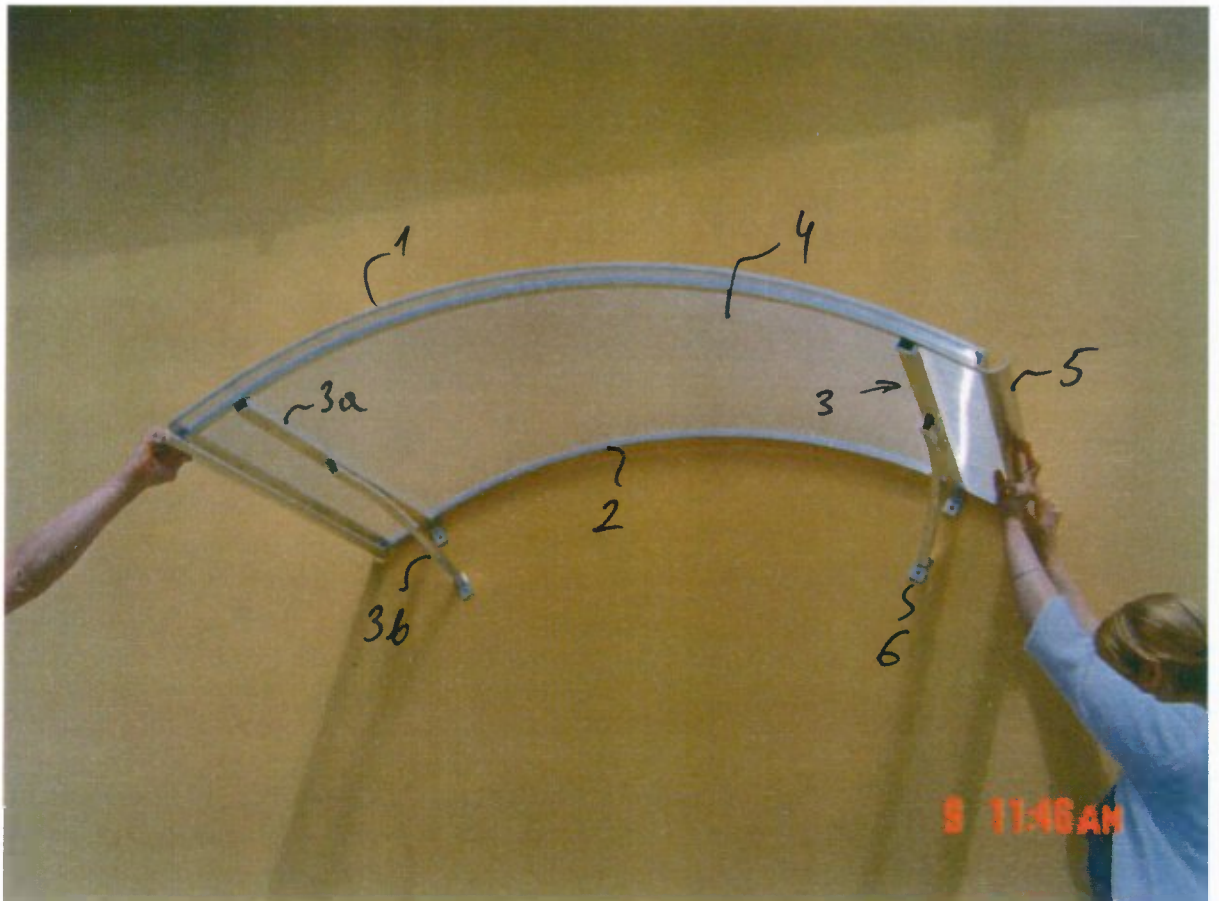


Fig. 2

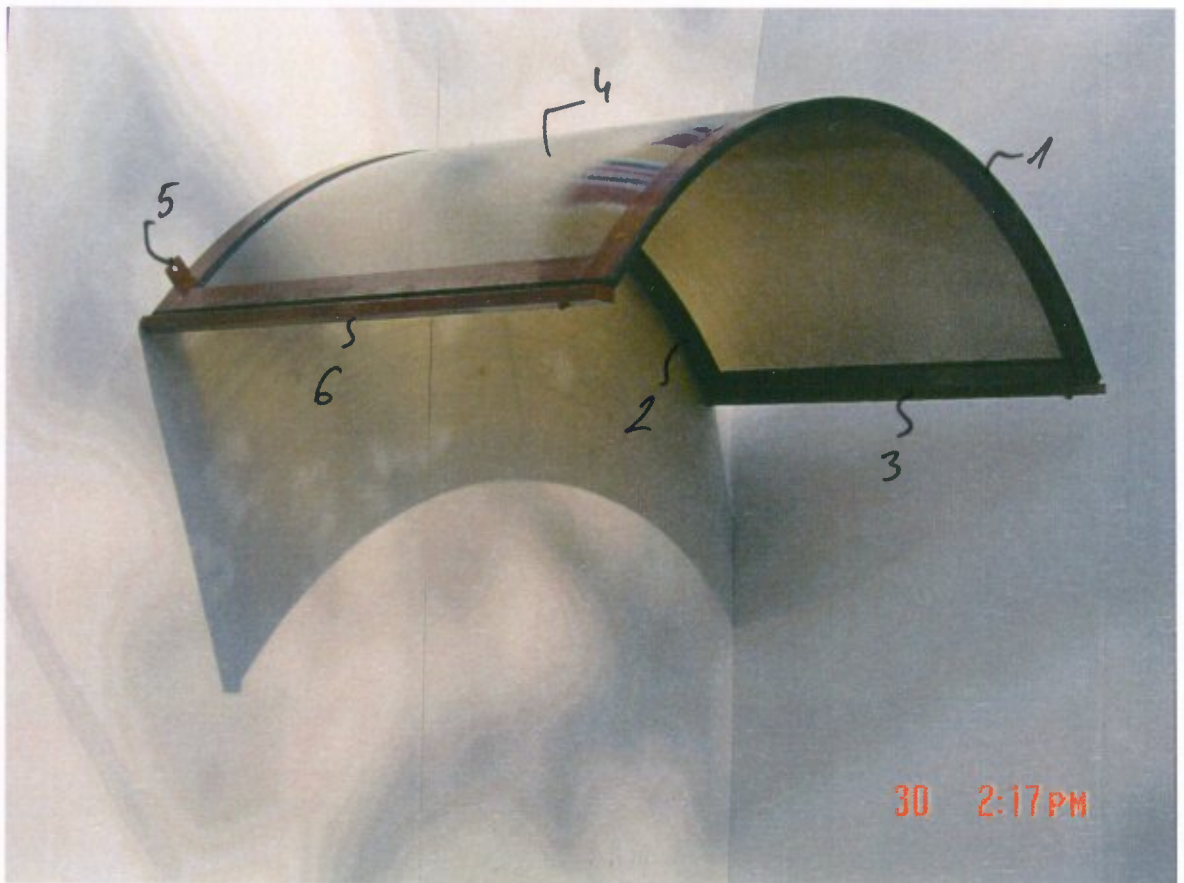


Fig. 3

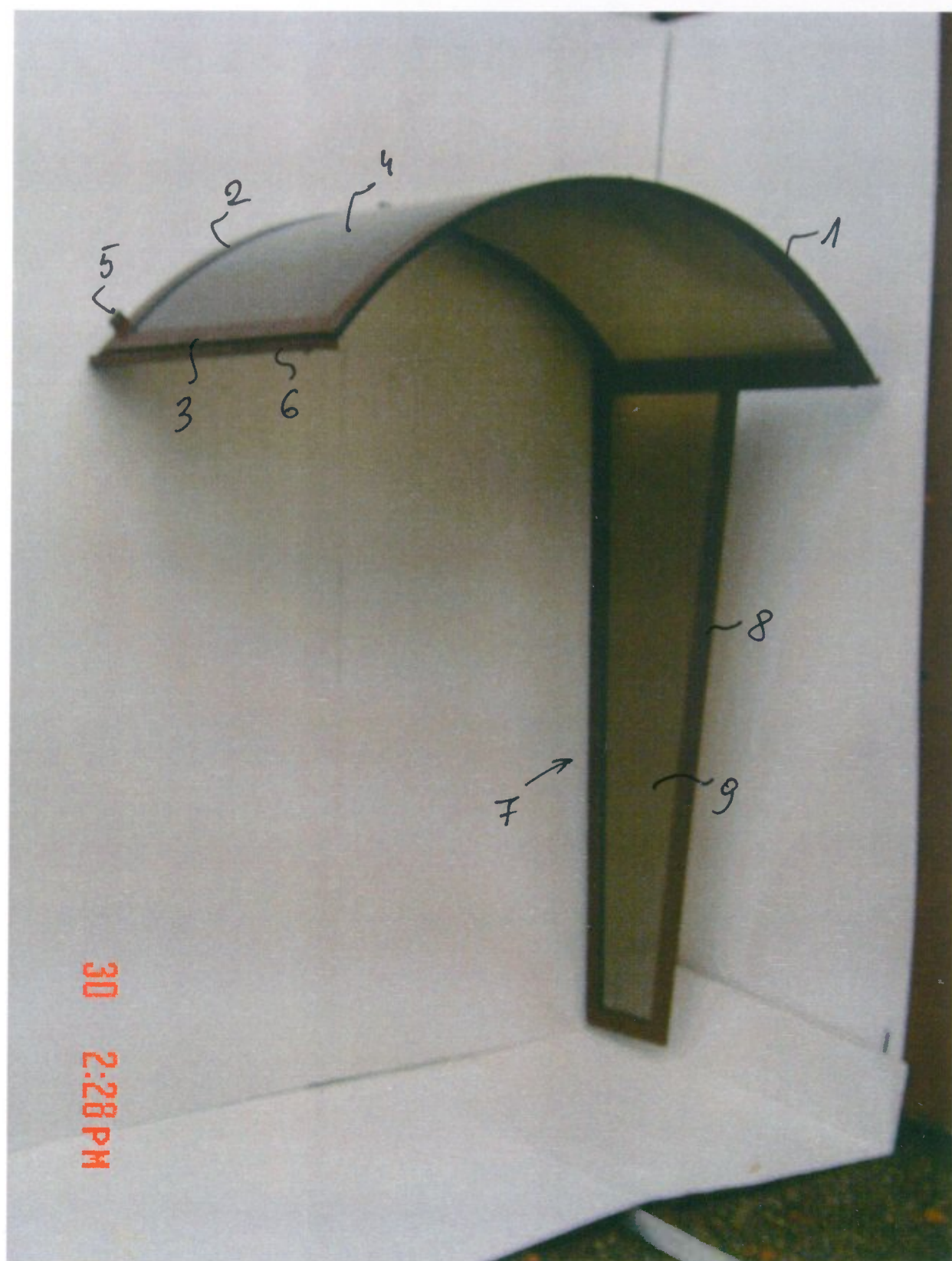


Fig. 4

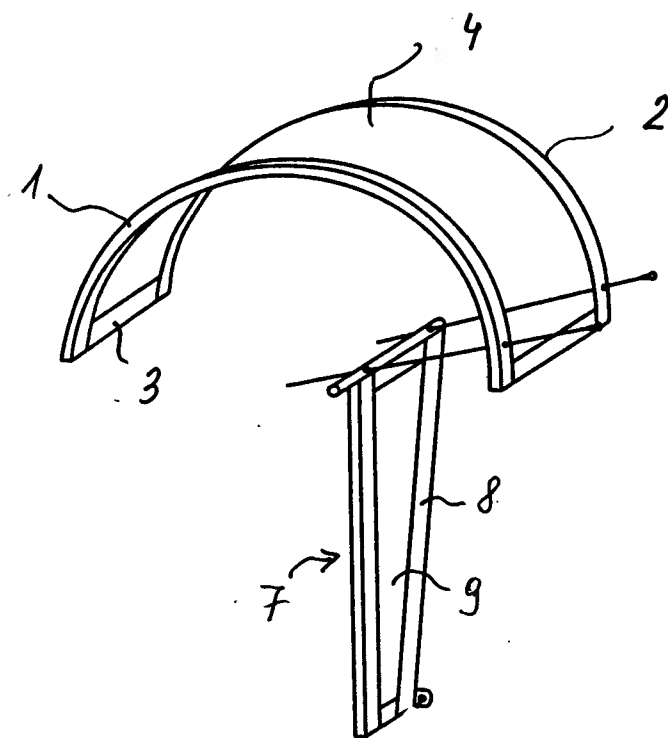


Fig. 5



Fig. 6



Fig. 7



Fig. 8



Fig. 9