

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **22074**

(21) Numer zgłoszenia: **23487**

(51) Klasyfikacja:
25-02

(22) Data zgłoszenia: **02.06.2015**

(54)

Zestaw wiatrownic

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.03.2016 WUP 03/2016

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**BLACHOTRAPEZ SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Rabka Zdrój, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

LUBERDA JAN, Ponice, (PL)

PL 22074

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest zestaw wiatrownic, prawostronnej i lewostronnej, przeznaczony dla estetycznego wykończenia krawędzi bocznych dachu pokrytego blachodachówką modułową, której moduły są rozdzielone schodkowym uskokiem. Oprócz waloru estetycznego, zestaw wiatrownic zabezpiecza pokrycie dachowe przed uszkodzeniem przez wiatr.

Wiatrownice posiadają nowy, oryginalny i indywidualny charakter, nadany przez układ linii, profilowań i wycięć oraz ich wzajemne usytuowanie.

Wiatrownicę według wzoru przemysłowego przedstawiono na załączonym rysunku, na którym fig. 1 pokazuje widok aksonometryczny wiatrownicy prawostronnej a fig. 2 widok aksonometryczny wiatrownicy lewostronnej, fig. 3 ukazuje profil wiatrownicy prawej a fig. 4 profil wiatrownicy lewej, natomiast fig. 5 i fig. 6 ukazują wiatrownice osadzone na dachu pokrytym blachodachówką modułową.

Wiatrownicę stanowi wydłużony profil otwarty o zarysie ceowym, którego ścianka środkowa jest wydłużonym prostokątem, a dwie ścianki boczne są różnej wysokości i są odmiennie zakończone wzdłuż dłuższego, swobodnego brzegu, a ponadto jedna ścianka boczna wiatrownicy jest prostopadła do ścianki środkowej, a druga ścianka boczna jest lekko odchylona na zewnątrz i tworzy ze ścianką środkową kąt rozwarty. Ścianka boczna prostopadła do ścianki środkowej jest wyższa, ma kształt wydłużonego prostokąta połączonego ze ścianką środkową dłuższym bokiem, a wzdłuż drugiego dłuższego boku posiada wąski pas powierzchni lekko odgiętej na zewnątrz a następnie zagiętej do środka tworząc na całej długości wiatrownicy zaczep. Druga ścianka boczna wiatrownicy jest niższa, a jej dłuższą swobodną krawędź stanowi linia łamana o zarysie schodkowym, odwzorowującym przekrój przez moduły blachodachówki, co zapewnia estetyczne i dobre przyleganie wiatrownicy do powierzchni blachodachówki modułowej. Różnica wysokości ścianek bocznych odpowiada całkowitej grubości pokrycia dachu.

Istotne cechy wiatrownicy według wzoru przemysłowego:

- wiatrownicę stanowi wydłużony profil otwarty o zarysie ceowym, którego jedna ścianka boczna jest prostopadła do ścianki środkowej, a druga ścianka boczna jest lekko odchylona na zewnątrz i tworzy ze ścianką środkową kąt rozwarty,
- ścianka boczna prostopadła do ścianki środkowej jest wyższa, ma kształt wydłużonego prostokąta połączonego ze ścianką środkową dłuższym bokiem, a wzdłuż drugiego dłuższego boku posiada zaczep utworzony przez wąski pas powierzchni lekko odgiętej na zewnątrz a następnie zagiętej do środka,
- druga ścianka boczna wiatrownicy jest niższa, a jej swobodną krawędź stanowi linia łamana o zarysie schodkowym, odwzorowującym przekrój przez moduły blachodachówki modułowej,
- różnica wysokości ścianek bocznych odpowiada grubości pokrycia dachu.

Ilustracja wzoru

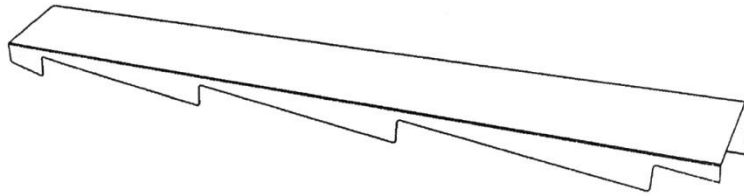


fig. 1

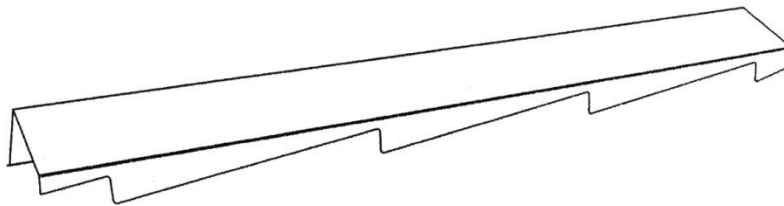


fig. 2



fig. 3



fig. 4

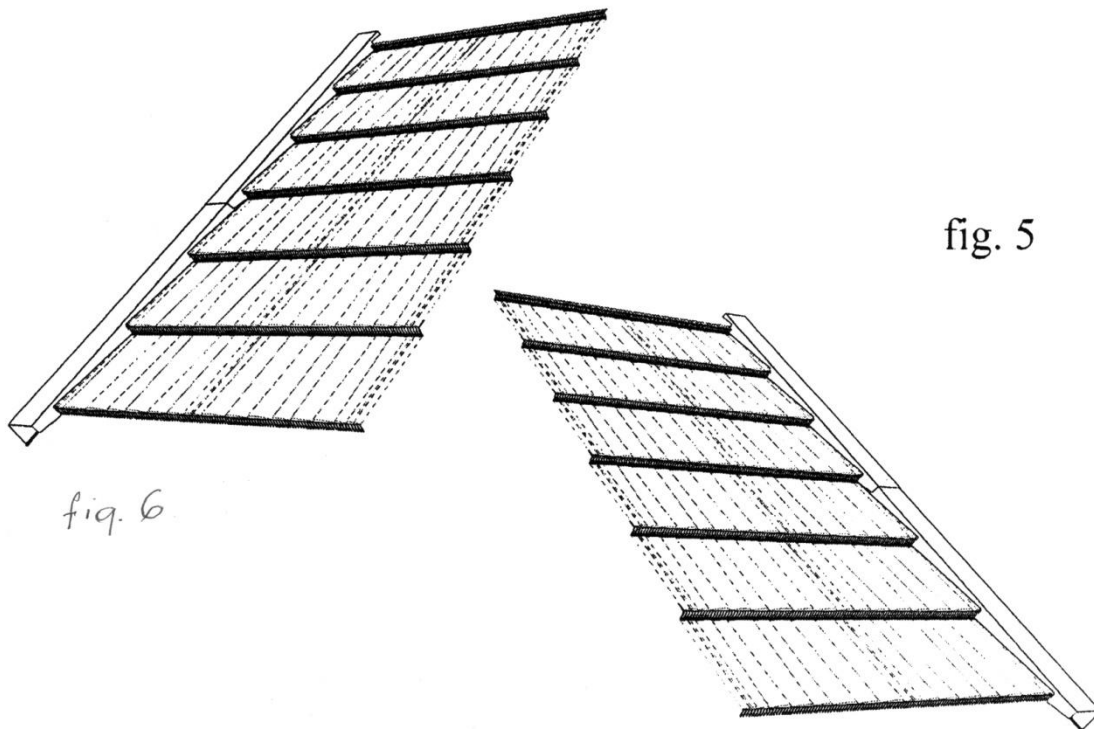


fig. 5

fig. 6

