

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **17470**

(51) Klasyfikacja:
23-04

(21) Numer zgłoszenia: **17907**

(22) Data zgłoszenia: **28.02.2011**

(54)

Kominek grawitacyjny prosty

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
29.02.2012 WUP 02/2012

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**KRONO-PLAST JANUSZKA KUROWSKI
TADEUSIAK, SPÓŁKA JAWNA, Kłobuck, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**JANUSZKA BARTŁOMIEJ, Kłobuck, (PL);
KUROWSKI TOMASZ, Kłobuck, (PL);
TADEUSIAK RAFAŁ, Częstochowa, (PL)**

PL 17470

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest kominek grawitacyjny prosty przeznaczony do odpowietrzania przestrzeni międzypołaciowych dachu.

Istotą wzoru przemysłowego jest nowa postać przedmiotu przejawiająca się w ukształtowaniu, wzajemnym układzie elementów, oraz linii.

Przedmiot wzoru przemysłowego przedstawiono na rysunku, na którym fig. 1 przedstawia widok ogólny wzoru przemysłowego w widoku z przodu, fig. 2 widok ogólny i półprzekrój wzoru przemysłowego po obróceniu figury 1 w osi pionowej o kąt pełny 90° i fig. 3 widok wzoru przemysłowego z góry z założonym okapem przeciwdeszczowym.

Kominek grawitacyjny prosty, od góry przykryty jest okapem przeciwdeszczowym (3) o powierzchni elipsy w rzucie poziomym, której oś większa wynosi około 1,2 długości małej osi elipsy w rzucie poziomym. Okap przeciwdeszczowy wsparty jest centralnie na konstrukcji zamka (2) ustalającego położenie i trwale zamocowanego na rurze wywiewnej (4) a od góry okap przeciwdeszczowy (3) zamocowany jest wkrętem (1) do zamka ustalającego położenie (2) umocowanego trwale do górnego obrzeża rury wywiewnej (4). Rura wywiewna jest w przekroju okrągła i nieznacznie rozszerza się ku dołowi dla lepszego osadzenia pierścienia dociskowego (5). Nierozłączną częścią rury wywiewnej (4) jest owalne wywinięcie dolnej części, która stanowi podstawę montażową (6) kominka grawitacyjnego prostego. Podstawa montażowa kominka grawitacyjnego prostego (6) w postaci szerokiego, okrągłego kołnierza stanowi w przybliżeniu 1,5 krotność wielkości średnicy otworu kominka wentylacyjnego. Podstawa montażowa kominka grawitacyjnego prostego posiada na górnej powierzchni dodatkowe wzory w postaci wzorzystych nadlewów, zwiększających powierzchnię styku z nakładaną od góry papą, zaś od spodu posiada promieniście rozmieszczone niewielkie progi i kropkowe nadlewy, dodatkowo na całej powierzchni rozmieszczone są otwory przelotowe do wykorzystania w przypadku użycia wkrętów do mocowania kominka grawitacyjnego prostego.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

- kominek grawitacyjny prosty składa się z trzech zasadniczych części: okapu przeciwdeszczowego (3), rury wywiewnej (4) mającej od góry zamek ustalający (2) a od dołu owalne wywinięcie stanowiące podstawę montażową (6) kominka grawitacyjnego prostego, a na rurze wywiewnej (4) osadzony jest przesuwany pierścień dociskowy (5),

- okap przeciwdeszczowy (3) w postaci kołpaka stanowi pokrywa o przekroju poprzecznym elipsy, której oś wielka elipsy stanowi około 1,2 długości małej osi elipsy, a jego wysokość stanowi około 1/3 wysokości dachowego kominka grawitacyjnego prostego,

- rura wywiewna (4) posiada od góry nałożony i na stałe zamocowany zamek ustalający położenie (2), a od dołu posiada wywiniętą podstawę montażową (6),

- na rurę wywiewną nałożony jest przesuwany pierścień dociskowy (5),

- podstawa montażowa kominka grawitacyjnego prostego (6) posiada na górnej powierzchni dodatkowe wzorzyste nadlewy celem zwiększenia powierzchni styku z nakładaną od góry papą, a od spodu posiada promieniście rozmieszczone niewielkie progi i kropkowe nadlewy, dodatkowo na całej powierzchni rozmieszczone są otwory przelotowe do użycia w przypadku stosowania wkrętów do mocowania kominka wentylacyjnego.

Ilustracja wzoru



