

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12) **OPIS OCHRONNY**
WZORU UŻYTKOWEGO (19) **PL** (11) **70349**

(21) Numer zgłoszenia: **125718**

(13) **Y1**

(51) Int.Cl.
E06B 9/52 (2006.01)

(22) Data zgłoszenia: **31.10.2016**

(54)

Profil ramki moskitiery

(43) Zgłoszenie ogłoszono:

07.05.2018 BUP 10/18

(45) O udzieleniu prawa ochronnego ogłoszono:

30.11.2018 WUP 11/18

(73) Uprawniony z prawa ochronnego:

**ANWIS SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Włocławek, PL**

(72) Twórca(y) wzoru użytkowego:

**TOMASZ FORNALEWICZ, Włocławek, PL
JANUSZ GRUDZIŃSKI, Złotonia, PL**

PL 70349 Y1

Opis wzoru

Przedmiotem wzoru użytkowego jest profil ramki przeznaczony do mocowania moskitiery w ramach okiennych.

Z polskiego opisu zgłoszeniowego wzoru użytkowego W.123669 znany jest profil mocowany w ramie okna lub przyległe do tej ramy przy użyciu uchwyty montażowego oraz wkrętów samogwintujących, który w przekroju poprzecznym ma kształt wielokąta i zawiera komorę zamkniętą oraz komorę otwartą. Powierzchnia profilu jest pochylona pod kątem co najmniej 5 stopni względem powierzchni tego profilu, tworząc rozszerzającą się komorę otwartą, przeznaczoną do zatraskowego wciskania w nią elastycznej ramki siatki moskitiery, a ponadto w profilu występuje co najmniej jeden rowek, centrujący wkręt w miejscu przeznaczonym do jego mocowania.

Profil ramki moskitiery według wzoru użytkowego zawiera komorę zamkniętą (1) wraz z komorą otwartą (2) oraz komorą otwartą (5). Wysokość (a) komory zamkniętej (1) stanowi poniżej 0,3 szerokości profilu (s), natomiast szerokość (b) komory zamkniętej (1) stanowi powyżej 1,2 jej wysokości (a). W komorze otwartej (2) na jej nieregularnym obwodzie usytuowane są wypusty (3) o promieniu R wynoszącym poniżej 0,2 mm. Po przeciwnej stronie profil posiada przeznaczoną do mocowania szczotki uszczelniającej komorę otwartą (5) w kształcie zbliżonym do odwróconej litery C o długości (c) stanowiącej wartość poniżej 0,3 szerokości profilu (s). Od strony komory otwartej (2) profilu występuje pochylona powierzchnia (6) pod kątem (β) korzystnie poniżej 50 stopni, a po przeciwnej stronie występuje pochylona powierzchnia (7) pod kątem (α) poniżej 20 stopni do komory otwartej (5). Wewnątrz komory zamkniętej (1) znajdują się dwa występy (4) o wysokości (d) stanowiącej poniżej 0,3 wysokości (a) komory (1).

Przedmiot wzoru użytkowego jest uwidoczniony na rysunku, który przedstawia przekrój poprzeczny profilu ramki moskitiery.

Profil ramki moskitiery zawiera komorę zamkniętą (1), której wysokość (a) stanowi 0,24 szerokości profilu (s), natomiast szerokość (b) stanowi 1,3 wysokości (a) oraz komorę otwartą (2) przeznaczoną do mocowania siatki moskitiery. W komorze otwartej (2) na jej nieregularnym obwodzie usytuowane są wypusty (3) o promieniu R wynoszącym 0,15 mm.

Z przeciwnej strony profil posiada przeznaczoną do mocowania szczotki uszczelniającej komorę otwartą (5) w kształcie zbliżonym do odwróconej litery C o długości (c) stanowiącej 0,27 szerokości profilu (s). Od strony komory otwartej (2) profilu występuje pochylona powierzchnia (6) pod kątem (β) 45 stopni, a z przeciwnej strony powierzchnia (7) jest pochylona pod kątem (α) 17 stopni do komory otwartej (5). Wewnątrz zamkniętej komory (1) znajdują się dwa występy (4) o wysokości (d) stanowiącej 0,2 wysokości (a) komory (1).

Zastrzeżenie ochronne

1. Profil ramki moskitiery zawierający komorę zamkniętą (1) wraz z komorą otwartą (2), **znamienny tym**, że wysokość (a) komory zamkniętej (1) stanowi poniżej 0,3 szerokości profilu (s), natomiast szerokość (b) komory zamkniętej (1) stanowi powyżej 1,2 jej wysokości (a), zaś w komorze otwartej (2) na jej nieregularnym obwodzie usytuowane są wypusty (3) o promieniu R wynoszącym poniżej 0,2 mm, a po przeciwnej stronie profil komorę otwartą (5) w kształcie zbliżonym do odwróconej litery C o długości (c) stanowiącej wartość poniżej 0,3 szerokości profilu (s), nadto od strony komory otwartej (2) profilu występuje pochylona powierzchnia (6) pod kątem (β) korzystnie poniżej 50 stopni, a po przeciwnej stronie powierzchnia (7) jest pochylona pod kątem (α) poniżej 20 stopni do komory otwartej (5), przy czym wewnątrz komory zamkniętej (1) znajdują się dwa występy (4) o wysokości (d) stanowiącej poniżej 0,3 wysokości (a) komory (1).

