

RZECZPOSPOLITA  
POLSKA



Urząd Patentowy  
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

# OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **22009**

(21) Numer zgłoszenia: **23713**

(51) Klasyfikacja:  
**25-01**

(22) Data zgłoszenia: **13.08.2015**

(54)

## Kształtownik

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

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**AQUA CASE FACTORY SPÓŁKA  
Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ,  
Warszawa, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**ROŹDŻYŃSKI STAŃCZAK IGOR, Warszawa, (PL)**

PL 22009

## Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest kształtownik w postaci wzdłużnego profilu, przeznaczony do wykonywania obudów akwariów.

Istotę wzoru stanowi nowa postać kształtownika, która oprócz walorów konstrukcyjnych ma cechy estetyczne przejawiające się w jego kształcie jak również w układzie zasadniczych linii obrysu poszczególnych elementów kształtownika.

Przedmiot wzoru przemysłowego uwidoczniono na rysunku, który przedstawia kształtownik w widoku od czoła.

Kształtownik, jak to uwidoczniono na rysunku, ma w przekroju kształt litery „L”, przy czym pionowe ramię, mające kształt prostokąta, mającego pionowe dłuższe boki i poziome krótsze boki, jest znacznie grubsze od poziomego ramienia, zaś wysokość górnego ramienia jest równa długości krótszego boku i dolnego ramienia.

Pionowe ramię ma w górnej części prostokątne otwarte do góry wybranie 4, usytuowane na osi symetrii ramienia, prostokątną wewnętrzną komorę 2, mającą dłuższe boki równoległe do dłuższych boków ramienia, usytuowaną na osi symetrii pionowego ramienia, w środkowej części ramienia, poniżej dna wybrania 4, półkoliste wybranie 3, usytuowane na bocznej zewnętrznej powierzchni boku ramienia, o niewielkiej głębokości, w połowie wysokości wgłębienia 4, oraz wybranie 1, usytuowane na bocznej zewnętrznej powierzchni boku pionowego ramienia, mające prostokątną część zakończoną kolistą częścią o średnicy większej od wysokości prostokątnej części, przy czym wybranie to jest usytuowane pod prostokątnym wybaniem 2.

Pionowe ramię ma na wewnętrznej bocznej powierzchni ramienia w górnej części prostokątny występ 6, o szerokości mniejszej od głębokości wybrania 4, mający półkoliste wgłębienie 5, usytuowane symetrycznie na powierzchni występu 6, o głębokości równej wysokości występu 6, przy czym górny bok występu 6 pokrywa się z górnym bokiem pionowego ramienia oraz ma prostokątny występ 7, o wysokości równej wysokości występu 6 i szerokości równej szerokości występu 6, usytuowany z odstępem od powierzchni prostokątnego wybrania 8 w dolnym ramieniu kształtownika.

Poziome ramię kształtownika ma w górnej powierzchni prostokątne wybranie 8, przylegające do bocznej powierzchni pionowego ramienia, występ 9, o małej szerokości, prostokątne wybranie 10, o głębokości równej głębokości wybrania 8 i szerokości większej od szerokości wybrania 8, występ 11, usytuowany na końcu poziomego ramienia, o szerokości większej od szerokości występu 9 i wysokości równej wysokości występu 9, mający w górnej powierzchni półkoliste wgłębienie 12, usytuowane symetrycznie na górnej powierzchni występu 11, o głębokości mniejszej od wysokości występu 11.

Wszystkie elementy kształtownika tworzą monolityczną konstrukcję.

### Cechy istotne wzoru przemysłowego:

1. Kształtownik ma w przekroju kształt litery „L”, przy czym pionowe ramię, ma kształt prostokąta, mającego pionowe dłuższe boki i poziome krótsze boki, jest znacznie grubsze od poziomego ramienia, zaś wysokość górnego ramienia jest równa długości krótszego boku pionowego ramienia i dolnego ramienia.
2. Pionowe ramię ma w górnej części prostokątne otwarte do góry wybranie (4), usytuowane na osi symetrii ramienia, prostokątną wewnętrzną komorę (2), mającą dłuższe boki równoległe do dłuższych boków ramienia, usytuowaną na osi symetrii ramienia, w środkowej części ramienia, poniżej dna wybrania (4), półkoliste wybranie (3), usytuowane na bocznej zewnętrznej powierzchni boku ramienia, o niewielkiej głębokości, w połowie wysokości wgłębienia (4), wybranie (1), usytuowane na bocznej zewnętrznej powierzchni boku ramienia, mające prostokątną część zakończoną kolistą częścią o średnicy większej od wysokości prostokątnej części, usytuowane pod prostokątnym wybaniem (2), prostokątny występ (6), usytuowany na wewnętrznej bocznej powierzchni ramienia w górnej części, o szerokości mniejszej od głębokości wybrania (4), mający półkoliste wgłębienie (5), usytuowane symetrycznie na powierzchni występu (6), o głębokości równej wysokości występu (6), którego górny bok pokrywa się z górnym bokiem pionowego ramienia oraz prostokątny występ (7), o wysokości równej wysokości występu (6) i szerokości równej szerokości występu (6), usytuowany z odstępem od powierzchni prostokątnego wybrania (8) w poziomym ramieniu kształtownika.

3. Poziome ramię kształtownika ma w górnej powierzchni prostokątne wybranie (8), przylegające do bocznej powierzchni pionowego ramienia, występ (9) o małej szerokości, prostokątne wgłębienie (10) o głębokości równej głębokości wybrania (8) i szerokości większej od szerokości wybrania (8), występ (11), usytuowany na końcu poziomego ramienia, o szerokości większej od szerokości występu (9) i wysokości równej wysokości występu (9), mający w górnej powierzchni półkoliste wgłębienie (12), usytuowane symetrycznie na górnej powierzchni występu (11) o głębokości mniejszej od wysokości występu (11).

Ilustracja wzoru

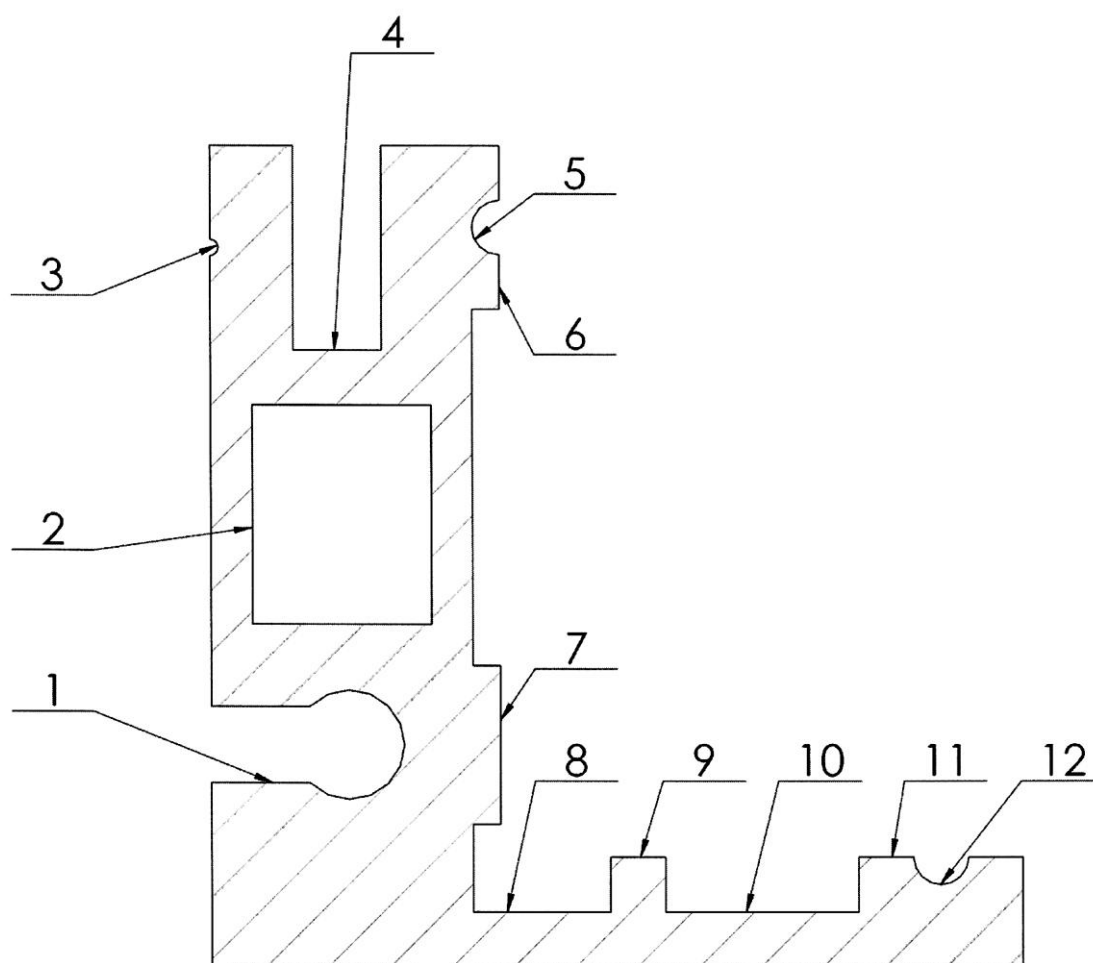


Fig.

