

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **20218**

(51) Klasyfikacja:
09-09

(21) Numer zgłoszenia: **21260**

(22) Data zgłoszenia: **18.07.2013**

(54)

Pojemnik na odpady

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.01.2014 WUP 01/2014

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**METALSPRZĘT SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Rzeszów, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**MUCHA LESZEK, Rzeszów, (PL);
STARZEC BOGDAN, Borek Stary, (PL)**

PL 20218

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest pojemnik na odpady, zwłaszcza segregowane, umieszczany głównie w pomieszczeniach mieszkalnych czy też użyteczności publicznej i tym podobnych.

Nowa postać wzoru przemysłowego przejawia się w jego kształcie.

Wzór przemysłowy będący przedmiotem ochrony przedstawiony jest na załączonych rysunkach, na których fig. 1 przedstawia odmianę I pojemnika na odpady w widoku perspektywicznym, z kolei w analogicznym ujęciu na fig. 2 i fig. 3 przedstawiono odmianę II i III tego pojemnika, które zawierają odpowiednio trzy i cztery komory na odpady. Fig. 4, fig. 5 i fig. 6 przedstawiają pojemniki na odpady pokazane na fig. 1, 2 i 3 wyposażone w podporowe nóżki i stanowią odpowiednio odmianę IV - fig. 4, odmianę V - fig. 5 oraz odmianę VI - fig. 6. Kolejne odmiany pojemnika na odpady przedstawiono na fig. 7 - odmianę VII, fig. 8 - odmianę VIII i fig. 9 - odmianę IX, które stanowią pojemniki pokazane na fig. 1, 2 i 3 wyposażone w podpory z kółkami ułatwiającymi zmianę ich położenia.

Pojemnik na odpady stanowiący I odmianę wzoru przemysłowego, jak to przedstawiono na fig. 1 posiada kształt prostopadłościanu ściętego, wewnątrz podzielonego na dwie komory 1 i 2, którego górna ściana 3 jest pochylona w kierunku ściany frontowej 4. W górnej ścianie 3 nad każdą z komór 1 i 2 wykonane są otwory wyspowe 5 i 6, w których są przegubowo zamocowane pokrywy 7 i 8. Z kolei w ścianie frontowej 4 znajdują się prostokątne otwory 9 i 10, w których usytuowane są drzwi 11 i 12 połączone z konstrukcją pojemnika przegubowo. Drzwi te są wyposażone w uchwyty 13 i 14. Podobnie pokrywy 7 i 8 posiadają uchwyty 15 i 16 do ich otwierania.

II odmianę pojemnika na odpady jak to pokazano na fig. 2 stanowi, podobnie jak w pierwszej odmianie prostopadłościan ścięty o odpowiednio większej długości, którego wewnętrzna przestrzeń podzielona jest na trzy komory: 17, 18 i 19. Każda z tych komór skomunikowana jest z przestrzenią zewnętrzną poprzez otwory 20, 21 i 22 w górnej, ukośnej ścianie 23 z pokrywami 24, 25 i 26 oraz drzwi 27, 28 i 29 w ścianie frontowej 30.

III odmiana wzoru przemysłowego została przedstawiona na fig. 3. Wewnętrzna przestrzeń pojemnika na odpady została podzielona na cztery komory 31, 32, 33 i 34 z otworami wyspowymi i drzwiami analogicznie jak w odmianie II.

IV, V i VI odmianę wzoru przemysłowego stanowią pojemniki na odpady zgodne z odmianami I, II i III wyposażone w nóżki 35 jak to przedstawiono na fig. 4, fig. 5 i fig. 6.

Z kolei odmiany VII, VIII i IX przedstawione na fig. 7, fig. 8 i fig. 9 stanowią pojemniki zgodne z odmianami I, II i III wyposażone w kółka 36 ułatwiające ich przemieszczanie.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

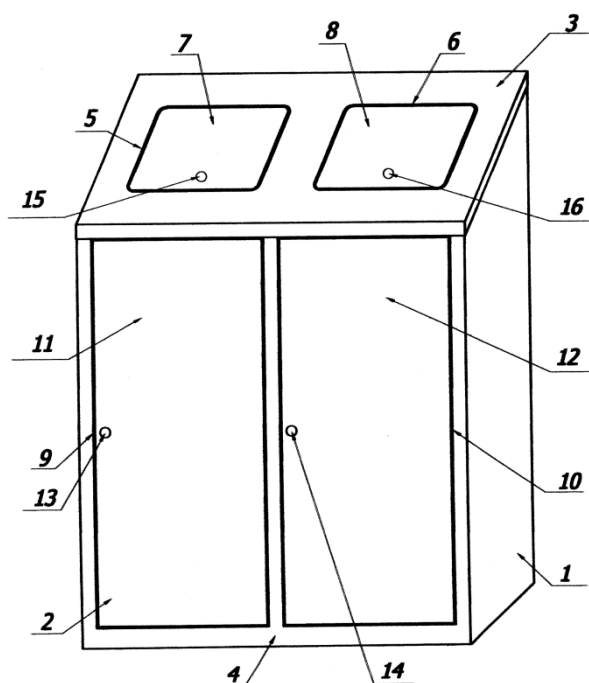
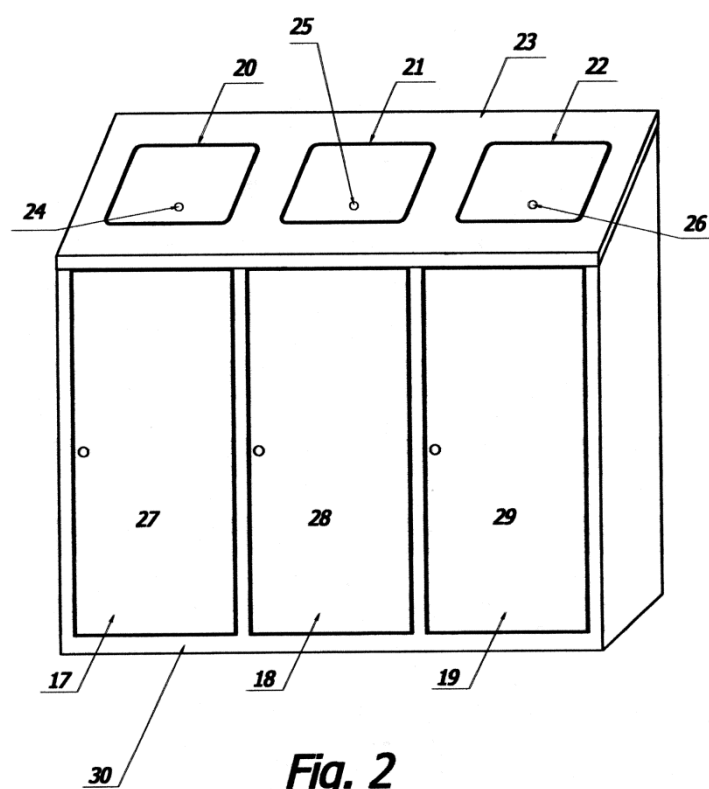
Pojemnik na odpady, będący przedmiotem wzoru przemysłowego, przedstawiony na fig. 1 - 3, charakteryzuje się tym, że:

- Ma kształt ściętego prostopadłościanu, którego górna ściana jest pochylona w kierunku ściany frontowej.
- Poza tym w górnej ścianie, w strefie komór na które podzielona jest wewnętrzna przestrzeń pojemnika na odpady wykonane są otwory wyspowe w których są przegubowo zamontowane pokrywy, natomiast w ścianie frontowej w prostokątnych otworach również usytuowanych w strefie wymienionych komór są umieszczone drzwi połączone z konstrukcją pojemnika przegubowo.
- Pokrywy w górnej ścianie jak również drzwi w ścianie frontowej są wyposażone w uchwyty do ich otwierania.

Odmiany IV, V i VI pojemnika na odpady przedstawione na fig. 4-6 charakteryzują się tym, że pojemniki zgodnie z odmianami I, II i III są wyposażone w nóżki.

Odmiany VII, VIII i IX pojemnika na odpady przedstawione na fig. 7-9 charakteryzują się tym, że pojemniki zgodnie z odmianami I, II i III są wyposażone w kółka ułatwiające ich przemieszczanie. Poszczególne komory pojemnika na odpady mogą być wyróżnione kolorystycznie zgodnie z ogólnie przyjętą zasadą lub przez umieszczenie stosownych napisów.

Ilustracja wzoru

*Fig. 1**Fig. 2*

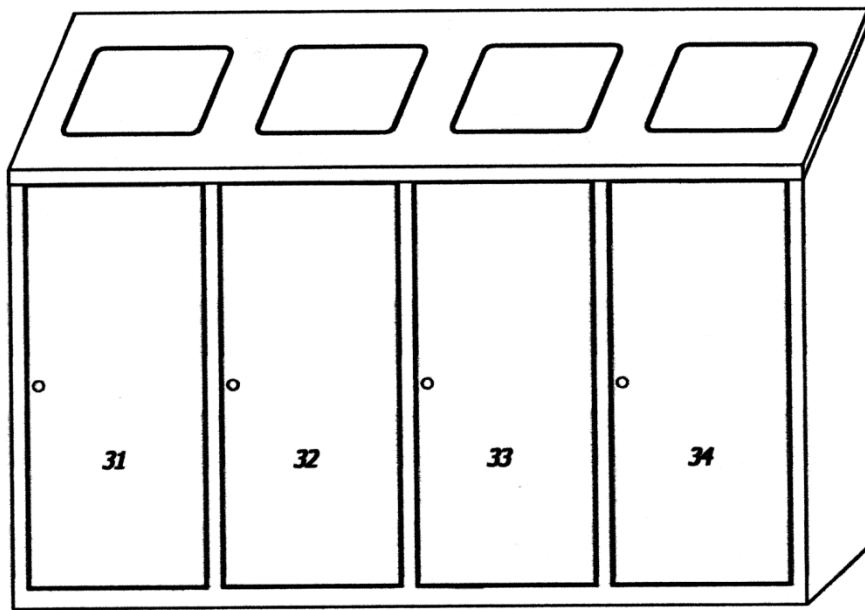


Fig. 3

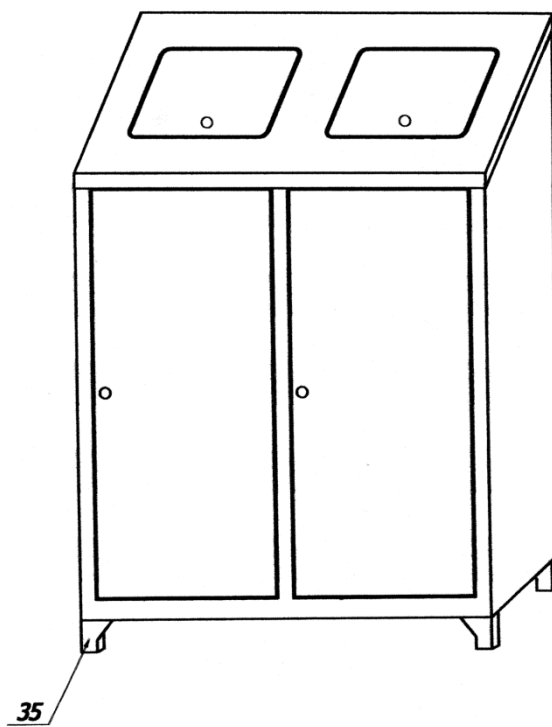
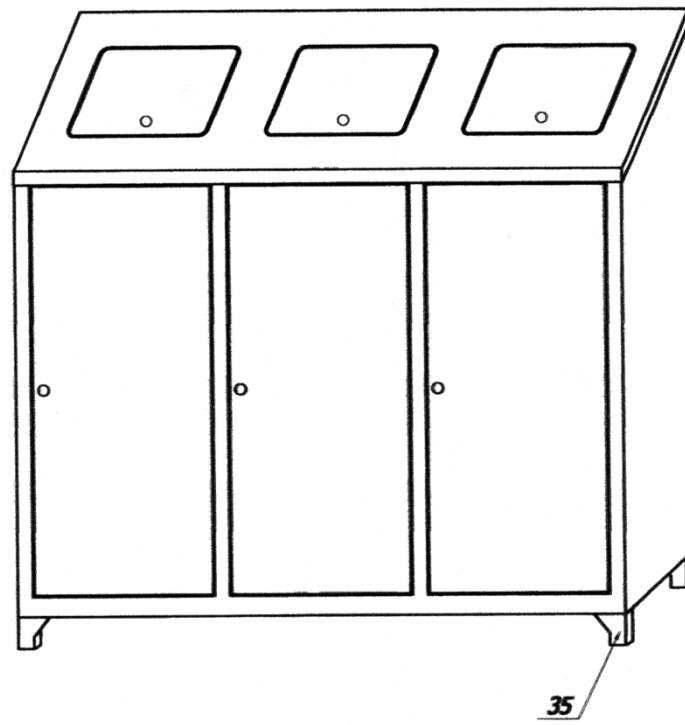
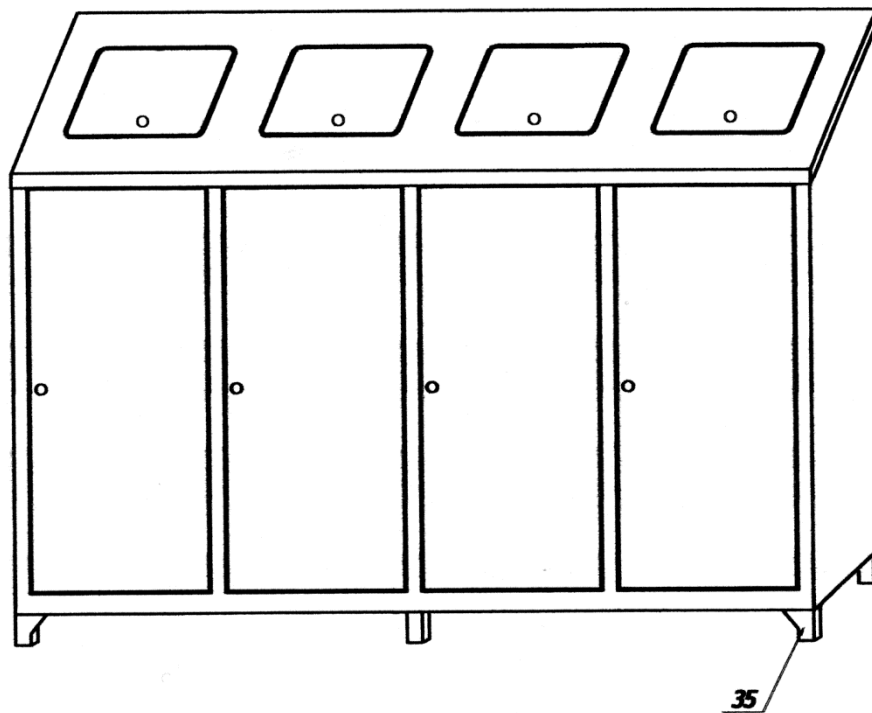
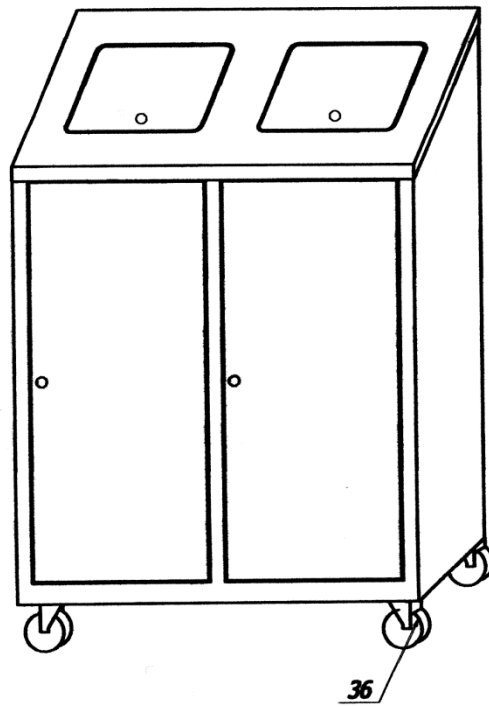
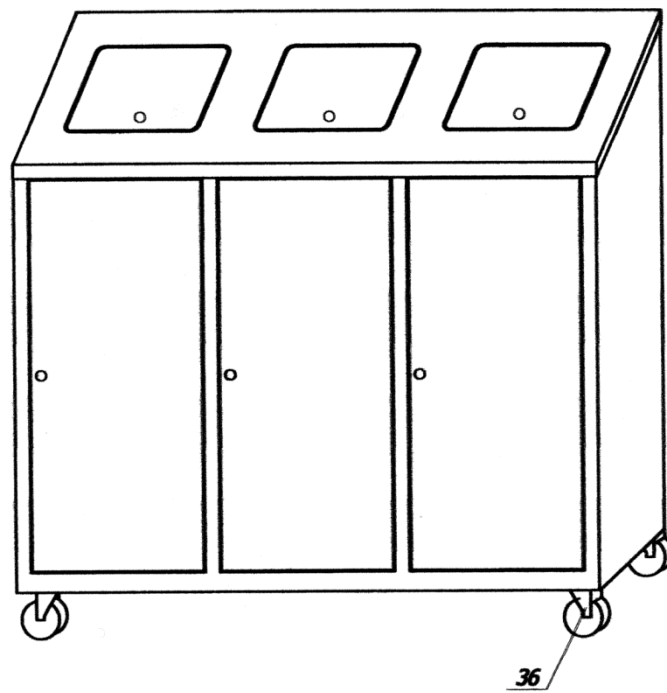
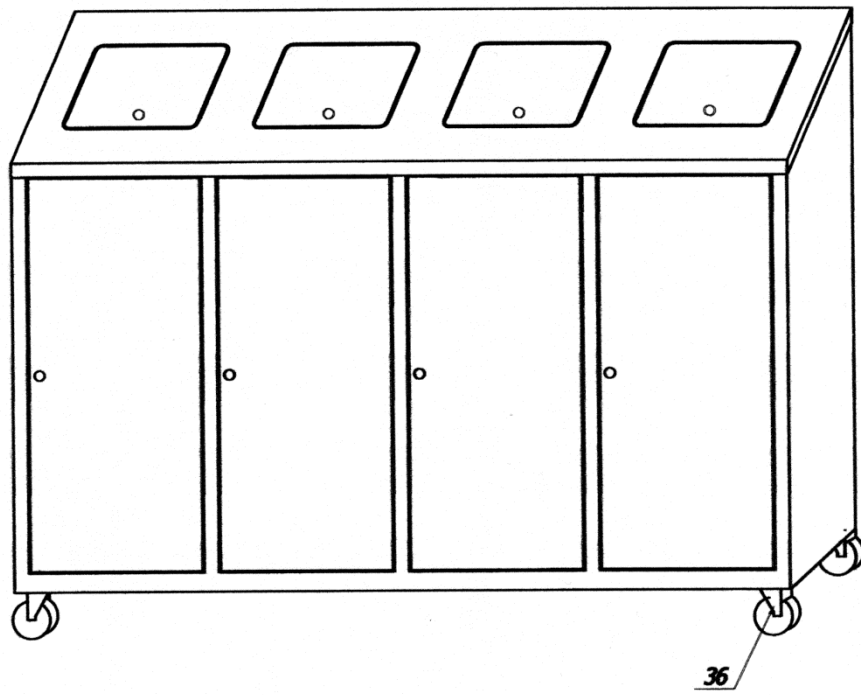


Fig. 4

*Fig. 5**Fig. 6*

**Fig. 7****Fig. 8**

**Fig. 9**

