

RZECZPOSPOLITA

POLSKA

Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12) **OPIS OCHRONNY** (19) **PL** (11) **59708**
WZORU UŻYTKOWEGO (13) **Y1**

(21) Numer zgłoszenia: 108911

(51) Intcl⁷:**B01L 9/02**
A47B 47/00

(22) Data zgłoszenia: 16.11.1998

(54)

Przystawka laboratoryjna

(43)

Zgłoszenie ogłoszono:**21.06.1999 BUP 13/99**

(45)

O udzieleniu prawa ochronnego ogłoszono:**30.04.2003 WUP 04/03**

(73)

Uprawniony z prawa ochronnego:Fabryka Urządzeń Laboratoryjnych i
Medycznych POLON-POZNAŃ S.A.,
Poznań, PL

(72)

Twórca wzoru użytkowego:

Hanka Krysztofiak, Luboń, PL

(57)

PL 59708 Y1

Przystawka laboratoryjna

Przedmiotem wzoru użytkowego jest przystawka laboratoryjna służąca do doprowadzenia w laboratoriach różnego rodzaju mediów jak wodę, gaz, sprężone powietrze, próżnię lub energię elektryczną i mogąca współpracować ze stołem roboczym oraz zestawem szafek laboratoryjnych.

Znane dotychczas zestawy mebli laboratoryjnych tworzyły połączone ze sobą na stałe komplety stołów roboczych i szafek laboratoryjnych z przystawkami instalacyjnymi skupiającymi nad nimi doprowadzenia różnego rodzaju mediów. Taki znany zestaw laboratoryjny ze zgłoszenia wzoru użytkowego nr W.105815 wyposażony jest w szafki podłogowe połączone od góry płytą roboczą, do której przylega płyta przystawki instalacyjnej, zamocowana na konstrukcji nośnej tej przystawki, na której umieszczone są półki, a w płycie przystawki instalacyjnej znajdują się baterie przystawki instalacyjnej, rozmieszczone nad zamocowanymi w niej miskami zlewowymi oraz za-

wory gazowe i nadstawki elektryczne. Szafki i konstrukcja przystawki instalacyjnej posiadają nogi z regulowaną wysokością. Znane konstrukcje przystawek instalacyjnych wykonane są z różnego rodzaju kształtowników, a półki zawieszone są na poziomych poprzeczkach przy pomocy wysięgników.

Istota wzoru użytkowego polega na tym, że przystawka laboratoryjna składa się z boku lewego przystawki i boku prawego przystawki połączonych ze sobą środnikiem. W górnej części boki przystawki połączone są dwiema poprzeczkami. Boki przystawki stanowią zamknięte w przekroju poprzecznym profile zaopatrzone na swych czołowych i tylnych ściankach we wkładki z otworkami fasolkowymi oraz w podłużne wkładki maskujące. Wewnętrzne i zewnętrzne ścianki boków przystawki składają się z podłużnych wkładek. Na podłużnych wkładkach boku lewego przystawki usytuowane są wyłączniki elektryczne oraz gniazdka elektryczne, a doprowadzająca instalacja elektryczna znajduje się wewnątrz przekroju profilu boku lewego przystawki. Środnik zamocowany jest rozłącznie między bokami przystawki na wspornikach, których wysokość zamocowania można zmieniać.

Przystawka laboratoryjna według wzoru pozwala na bardzo funkcjonalne zagospodarowanie przestrzenne laboratoriów poprzez możliwość tworzenia ciągów przyściennych i wyspowych zabudowy mebli laboratoryjnych. Konstrukcja przystawki pozwala na kojarzenie jej ze stelażem stołu roboczego lub z szafkami z płytą roboczą poprzez skręcanie za pomocą łączników.

Istotną zaletą przystawki według wzoru jest także to, że wysokość położenia środnika, a wraz z nim baterii i zaworów doprowadzających media jest regulowana w zależności od wysokości położenia płyty roboczej lub płyty miski zlewowej współpracujących z przystawką.

Przedmiot wzoru użytkowego jest uwidoczniony na rysunku, na którym fig. 1 przedstawia przystawkę laboratoryjną w widoku z przodu, fig.2- przystawkę laboratoryjną w widoku z boku i fig.3 - wewnętrzną ściankę boku przystawki z wkładkami na wyłączniki i gniazda elektryczne w widoku.

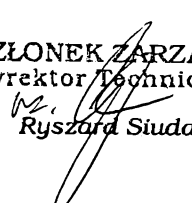
Przystawka składa się z boku lewego 1 przystawki i boku prawego 2 przystawki połączonych ze sobą środnikiem 3. W górnej części boki 1 i 2 przystawki połączone są dwiema poprzeczkami 4 i 5. Boki 1 i 2 przystawki stanowią zamknięte i prostokątne w przekroju poprzecznym profile 6. Profile te zaopatrzone są na swych czołowych ściankach 7 i tylnych ściankach 8 we wkładki 9 z otworkami fasolkowymi 10 oraz w podłużne wkładki maskujące 11. Wewnętrzne i zewnętrzne ścianki boków 1 i 2 przystawki składają się z podłużnych wkładek 12. Wkładki 9 umożliwiają zawieszanie na przystawce półek na dowolnej wysokości w otworkach fasolkowych 10.

Wkładki maskujące 11 wykonane z kolorowego tworzywa sztucznego stanowią firmowy element wyróżniający przystawkę lub zabudowę mebli, w której usytuowano tą przystawkę. Środnik 3 zamocowany jest rozłącznie

między bokami 1 i 2 przystawki na wspornikach 13, których wysokość zamocowania jest regulowana w zależności od wysokości współpracujących z przystawką innych części mebli laboratoryjnych. Na środku 3 usytuowane są kurki wodne 14, zawory 15 doprowadzające inne media oraz miska zlewowa 16. Na podłużnych wkładkach 12 boku lewego 1 przystawki usytuowane są wyłączniki elektryczne 17 oraz gniazdka elektryczne 18. Doprowadzająca energię instalacja elektryczna znajduje się wewnątrz przekroju profilu 6 boku lewego 1 przystawki. Boki 1 i 2 przystawki wyposażone są u dołu w nóżki 19 z regulowaną wysokością.



RZECZNIK PATENTOWY
Inż. Bogdan Pietrzak
nr rejestr. 1347



CZŁONEK ZARZĄDU
Dyrektor Techniczny
Ryszard Siuda

Fabryka Urządzeń Laboratoryjnych i Medycznych
POLON - POZNAN S.A.
60-320 Poznań, ul. Bułgarska 63/65
tel. (061) 676-081, telex 0413-365
fax 672-454

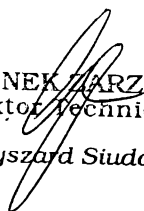
Zastrzeżenia ochronne

1. Przystawka laboratoryjna wyposażona w baterie doprowadzające media jak wodę, gaz, sprężone powietrze, a także w misę zlewową oraz instalację elektryczną, zniemiona tym, że składa się z boku lewego (1) przystawki i boku prawego (2) przystawki połączonych ze sobą średnikiem (3), a w górnej części boków (1 i 2) przystawki połączonych dwiema poprzeczkami (4 i 5), przy czym boki (1 i 2) przystawki stanowią zamknięte i prostokątne w przekroju poprzecznym profile (6) zaopatrzone na swych czołowych ściankach (7) i tylnych ściankach (8) we wkładki (9) z otworkami fasolkowymi (10) oraz w podłużne wkładki maskujące (11), a wewnętrzne i zewnętrzne ścianki boków (1 i 2) przystawki składają się z podłużnych wkładek (12).

2. Przystawka instalacyjna według zastrz. 1, znamienna tym, że na podłużnych wkładkach (12) boku lewego (1) przystawki usytuowane są wyłączniki elektryczne (17) oraz gniazdka elektryczne (18), a doprowadzająca instalacja elektryczna znajduje się wewnątrz przekroju profilu (6) boku lewego (1) przystawki.
3. Przystawka instalacyjna według zastrz. 1, znamienna tym, że środek (3) zamocowany jest rozłącznie między bokami (1 i 2) przystawki na wspornikach (13).



RZECZNIK PATENTOWY
Inż. Bogdan Pletrzak
nr rejestr. 1347



CZŁONEK ZARZĄDU
Dyrektor Techniczny
Ryszard Siuda

Fabryka Urządzeń Laboratoryjnych i Medycznych
POLON - POZNAŃ S.A.
60-320 Poznań, ul. Bułgarska 63/65
tel. (061) 676-081, telex 0413-365
fax 672-454

10 89 11

Do GŁ. 1-2
Rys. RALCA
17.10.02

59708

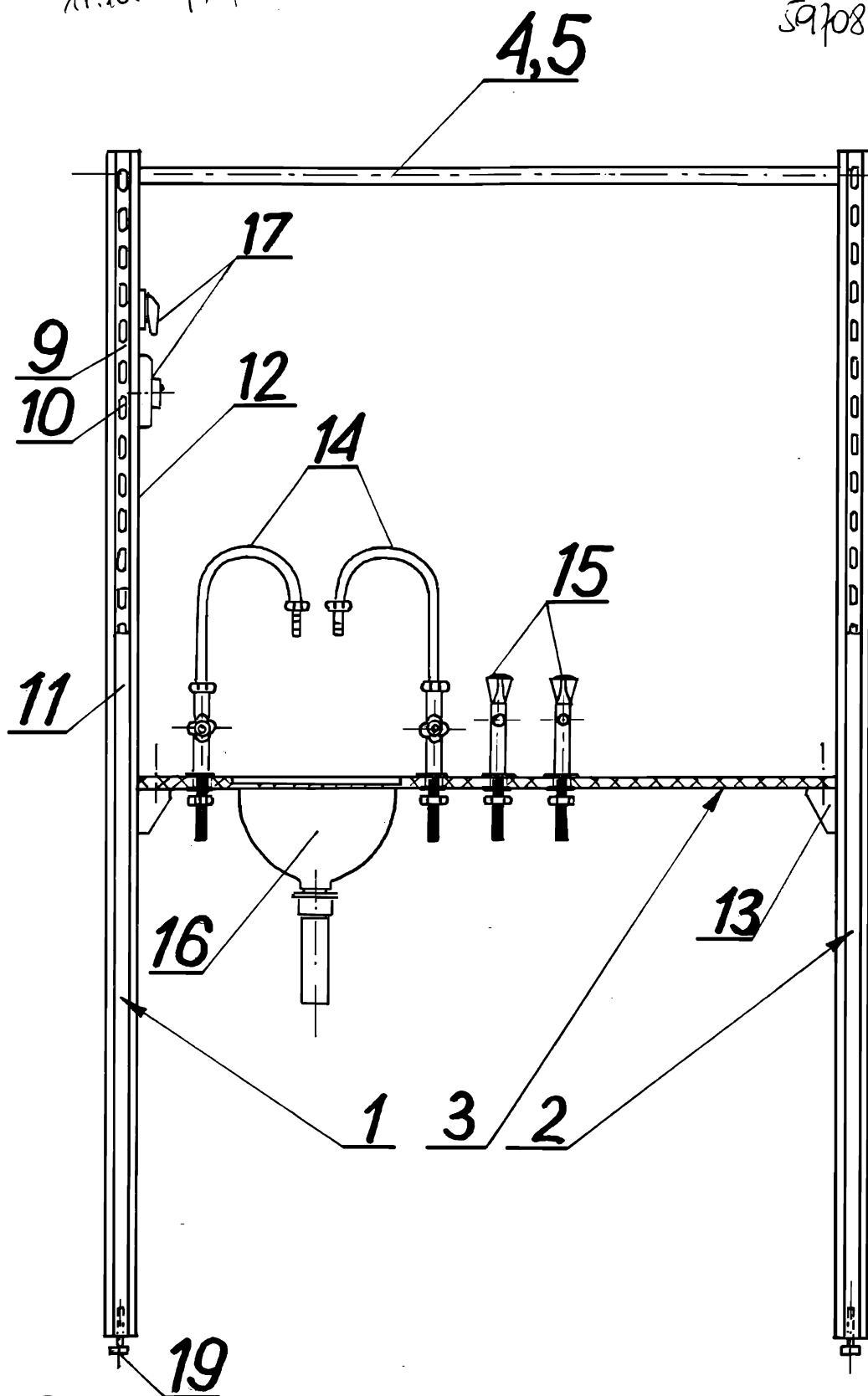


Fig. 1

[Signature]
Dok. 17.10.02

Fabryka Urządzeń Laboratoryjnych i Medycznych
POLON - POZNAN S.A.
60-320 Poznań, ul. Bułgarska 63/65
tel. (061) 676-081, telex 0413-365
fax 672-454

CZŁONEK ZARZĄDU
Dyrektor Techniczny

[Signature]
Ryszard Suda

10 89 11

7
59708

Rys. 2-2
RADCA:
11.10.02 NH

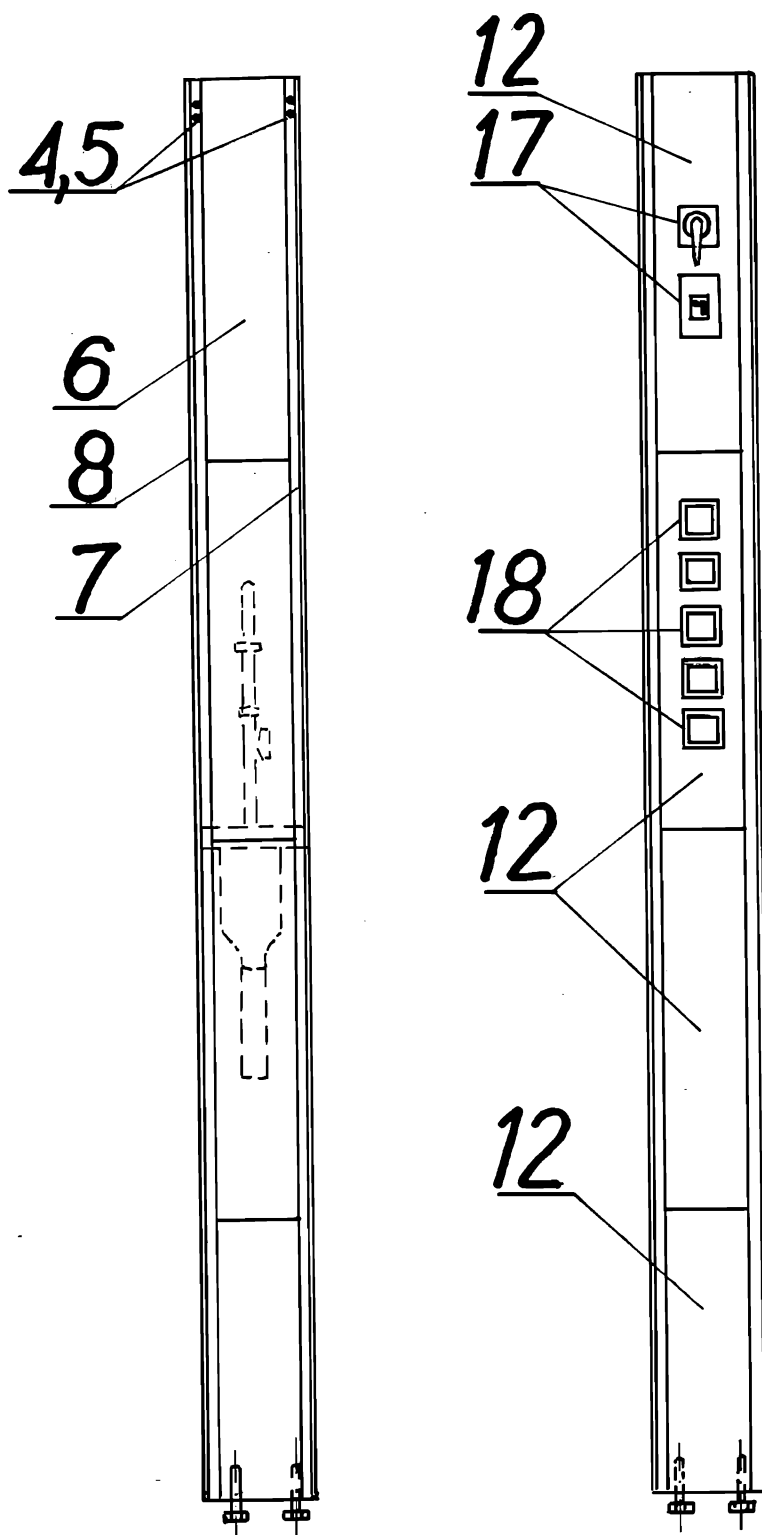


Fig. 2

Fig. 3

[Signature]

Fabryka Urządzeń Laboratoryjnych i Medycznych
POLON - POZNAŃ S.A.
60-320 Poznań, ul. Bułgarska 63/65
tel. (061) 676-081, telex 0413-365
fax 672-454

CZŁONEK ZARZĄDU
Dyrektor Techniczny
[Signature]
Ryszard Siuda